证券代码: 002015 证券简称: 霞客环保 上市地点: 深圳证券交易所



# 江苏霞客环保色纺股份有限公司 重大资产置换及发行股份购买资产 暨关联交易报告书(草案)摘要

重大资产置换及发行股份购买资产交易对方					
交易对方名称	通讯地址				
上海其辰投资管理有限公司	中国(上海)自由贸易试验区业盛路188号A-919室				
成都川商贰号股权投资基金中心(有	中国(四川)自由贸易试验区成都市天府新区兴隆街				
限合伙)	道湖畔路西段6号成都科学城天府菁蓉中心C区				
江苏一带一路投资基金(有限合伙)	南京市建邺区江东中路359号国睿大厦一号楼B区4楼				
工办 市 斑汉贝奎亚(有限百队)	A506室				
苏州工业园区秉颐清洁能源合伙企	   苏州工业园区星龙街1号				
业(有限合伙)	奶川工业四匹生元闰1寸				

## 独立财务顾问



二〇一八年十一月

# 公司声明

本重大资产重组报告书摘要的目的仅为向公众提供有关本次重组的简要情况,并不包括重大资产重组报告书全文的各部分内容。重大资产重组报告书全文同时刊载于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)网站;备查文件备置于江苏霞客环保色纺股份有限公司。

本公司及全体董事、监事、高级管理人员保证重组报告书及其摘要内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

本公司法定代表人、主管会计工作的负责人和会计机构负责人保证重组报告书及其摘要中财务会计资料的真实、准确、完整。

本报告书摘要所述事项并不代表中国证监会、深交所对于本次重大资产重组相关事项的实质性判断、确认或批准。本报告书摘要所述本次重大资产重组相关事项的生效和完成尚需取得有关审批机关的批准或核准。

本公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员承诺:"如本次交易所提供 或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或 者被中国证监会立案调查的,在形成调查结论以前,本人不转让在上市公司拥有 权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股 票账户提交公司董事会,由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁 定;未在两个交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券交易所和 登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会未向证券交易 所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结 算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本人承诺锁定股 份自愿用于相关投资者赔偿安排。"

根据《证券法》等相关法律、法规的规定,本次交易完成后,本公司经营与收益的变化,由本公司自行负责;由此变化引致的投资风险,由投资者自行负责。

投资者若对重组报告书及其摘要存在任何疑问,应咨询自己的股票经纪人、律师、会计师或其他专业顾问。

# 交易对方声明

本次重大资产重组的交易对方均已出具承诺函,承诺将及时向上市公司提供 和披露有关本次交易的信息,并保证所提供的信息真实、准确、完整,如因提供 的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给上市公司或者投资者造成损 失的,将依法承担个别及连带的法律责任。

交易对方承诺:"如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的,在形成调查结论以前,本公司/本企业不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代本公司/本企业向证券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的,董事会有权核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司/本企业的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司/本企业的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司报送本公司/本企业的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本公司/本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。"

# 相关证券服务机构及人员声明

本次重大资产重组的独立财务顾问华泰联合证券有限责任公司、拟置入资产 及拟置出资产审计机构大华会计师事务所(特殊普通合伙)、拟置入资产及拟置 出资产评估机构上海申威资产评估有限公司及上述机构经办人员承诺:

"保证本次交易申请文件的真实、准确、完整,如本次交易申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,本公司/本所及经办人员未能勤勉尽责的,将承担连带赔偿责任。"

本次重大资产重组的法律顾问国浩律师(北京)事务所承诺:

"保证本所和经办律师为本次重大资产重组出具的申请文件的真实性、准确性和完整性,如该等申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,本所及经办人员未能勤勉尽责的,将承担连带赔偿责任。"

# 目 录

公司	司声明	2
交易	易对方声明	3
相乡	关证券服务机构及人员声明	4
目	录	5
释	<u>×</u>	7
第一	一节  重大事项提示	10
	一、本次交易方案概要	10
	二、本次交易构成重大资产重组、重组上市和关联交易	11
	三、本次重组支付方式	13
	四、本次交易评估作价情况	13
	五、本次交易的股份发行情况	14
	六、本次交易的盈利承诺及业绩补偿	18
	七、本次交易对上市公司的影响	19
	八、本次交易已履行的和尚未履行的决策程序及审批程序	21
	九、本次重组相关方所作出的重要承诺	22
	十、上市公司的第一大股东、持股 5%以上股东及其一致行动人对本次重	<b></b>
	的原则性意见,及第一大股东、持股 5%以上股东及其一致行动人、上市	万公
	司董事、监事、高级管理人员自本次重组复牌之日起至实施完毕期间的朋	殳份
	减持计划	33
	十一、本次重组对中小投资者权益保护的安排	33
	十二、交易标的最近 36 个月内向中国证监会报送 IPO 申请文件的情况	40
	十三、独立财务顾问的保荐资格	40
第二	二节 重大风险提示	42
	一、与本次交易相关的风险	42
	二、本次交易后上市公司面临的风险	45
	三、其他风险	54
第三	三节 本次交易概况	55

<b>—</b> ′	本次交易的背景和目的	55
=,	本次交易的决策过程和批准情况	58
三、	本次交易的具体方案	59
四、	本次交易对上市公司的影响	60
五、	本次交易构成重大资产重组、重组上市和关联交易	63
<del>六</del> 、	本次交易的业绩承诺情况及合理性分析	64

# 释义

在本报告书摘要中,除非另有说明,下列词语或简称具有如下特定含义:

一、一般术语		
公司/本公司/上市 公司/霞客环保	指	江苏霞客环保色纺股份有限公司,在深圳证券交易所上市,股票代码: 002015
霞客有限/江阴华 霞	指	江阴霞客色纺有限公司,前身为江阴市华霞纺织厂,于 2000 年 12 月 12 日整体改制为江苏霞客环保色纺股份有限公司
协鑫智慧能源/标 的公司	指	协鑫智慧能源股份有限公司,根据上下文也可指协鑫有限
协鑫有限	指	协鑫智慧能源(苏州)有限公司,由"保利协鑫有限公司"于 2016 年 2 月 1 日更名而来,系标的公司前身
协鑫科技	指	协鑫科技控股有限公司
霞客彩纤	指	江阴市霞客彩纤有限公司
霞客机电	指	江阴市霞客机电工程有限公司
霞客投资	指	江阴市霞客投资管理有限公司
上海其辰	指	上海其辰投资管理有限公司
潍坊聚信锦振	指	潍坊聚信锦振投资管理合伙企业(有限合伙)
成都川商贰号	指	成都川商贰号股权投资基金中心(有限合伙)
江苏一带一路	指	江苏一带一路投资基金(有限合伙)
秉颐清洁能源	指	苏州工业园区秉颐清洁能源合伙企业(有限合伙)
上海惇德	指	上海惇德股权投资有限公司
<b>竑悦投资</b>	指	宁波竑悦投资管理中心(有限合伙),由"上海竑悦投资管理中心(有限合伙)"于 2015年9月7日更名而来
北京中航安/京同 科技	指	北京中航安科技有限公司,后更名为宁波京同科技有限公司
交易对方/重组交 易对方	指	上海其辰、成都川商贰号、江苏一带一路、秉颐清洁能源
资产承接方	指	上海其辰或其指定的第三方
业绩补偿义务人	指	上海其辰、秉颐清洁能源
评估基准日	指	2018年6月30日
保留资产	指	1、截至 2018 年 6 月 30 日霞客环保母公司口径的货币资金、对霞客机电和霞客投资的长期股权投资; 2、上市公司已于 2018 年 7 月 26 日转让的霞客彩纤 35%股权对应的股权转让款; 3、上市公司于 2018 年 7 月 10 日收到由协鑫科技支付的 2017 年度业绩补偿款人民币 232,418,811.56 元。

拟置出资产/置出 资产	指	上市公司截至评估基准日除保留资产以外的全部资产和负债
拟购买资产/拟置 入资产/置入资产/ 标的资产	指	交易对方所合计持有的协鑫智慧能源 90%股权
本次交易/本次重 组/本次重大资产 重组	指	上市公司拟将截至评估基准日除保留资产以外的全部资产和负债 作为拟置出资产,与标的资产中上海其辰持有的协鑫智慧能源75% 股权的等值部分进行置换,并向交易对方非公开发行股份购买标的 资产与拟置出资产的差额部分
重组报告书	指	《江苏霞客环保色纺股份有限公司重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易报告书(草案)》
本报告书摘要	至	《江苏霞客环保色纺股份有限公司重大资产置换及发行股份购买资产暨关联交易报告书(草案)摘要》
《重大资产置换 及发行股份购买 资产协议》	指	上市公司与交易对方就本次交易签署的《重大资产置换及发行股份购买资产协议》
《重大资产置换 及发行股份购买 资产协议之补充 协议》	指	上市公司与交易对方就本次交易签署的《重大资产置换及发行股份购买资产协议之补充协议》
《盈利预测补偿 协议》	指	上市公司与上海其辰就本次交易签署的《盈利预测补偿协议》
《盈利预测补偿 协议之补充协议》	指	上市公司与上海其辰、秉颐清洁能源就本次交易签署的《盈利预测补偿协议之补充协议》
定价基准日	指	霞客环保关于本次交易的首次董事会决议公告日
发行日	指	上市公司通过本次交易发行的新增股份登记至交易对方的证券账 户之日
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《重组办法》/《重 组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《若干问题的规 定》	指	《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
国家能源局	指	2013年3月,国务院将现国家能源局、国家电力监管委员会的职责整合,重新组建国家能源局,由国家发展和改革委员会管理
证券交易所/深交 所	指	深圳证券交易所
登记结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
独立财务顾问/华 泰联合证券	指	华泰联合证券有限责任公司
律师/国浩律师	指	国浩律师(北京)事务所

会计师/大华会计 师	指	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
评估师/申威评估	指	上海申威资产评估有限公司
最近三年	指	2015年、2016年、2017年
报告期/最近三年 及一期	指	2015年、2016年、2017年及2018年1-6月
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
二、专业术语		
热电联产	指	简称 CHP(Combined Heat and Power),是指发电厂既生产电能, 又利用汽轮机作过功的蒸汽对用户供热的生产方式;与常规火电或 单独供热设备相比,热效率较高
燃机热电联产	指	燃料为天然气的热电联产
燃煤热电联产	指	燃料为煤炭的热电联产
热电厂	指	达到热电联产技术指标并运行的发电厂
装机容量	指	实际安装的发电机组额定有效功率的总和
千瓦(KW)、兆 瓦(MW)、吉瓦 (GW)	指	电功率的计量单位
脱硫	指	从锅炉烟道尾气中除去硫氧化物( $SO_2$ 和 $SO_3$ )的过程
脱硝	指	去除燃烧锅炉烟气中氮氧化物的过程
分布式	指	分布式能源是相对于传统的中央能源供应系统而言的概念,指安装在用户端的高效冷/热电联供系统,系统能够在消费地点(或附近)发电,高效利用发电产生的废能生产热和冷;现场端可再生能源系统包括利用现场废气、废热以及多余压差来发电的能源循环利用系统
生物质	指	生物质是指利用大气、水、土地等通过光合作用而产生的各种有机体,即一切有生命的可以生长的有机物质通称为生物质。它包括植物、动物和微生物
生物质发电	指	利用生物质所具有的生物质能进行的发电,是可再生能源发电的一种,包括农林废弃物直接燃烧发电、农林废弃物气化发电、垃圾焚烧发电、垃圾填埋气发电、沼气发电
煤泥	指	煤泥泛指煤粉含水形成的半固体物,是煤炭生产以及洗、选煤过程中的一种副产品,根据煤泥的品种的不同和形成机理的不同,各种煤泥性质差别也非常大,因此煤泥利用性也有较大差别
一次能源	指	自然界中以原有形式存在的、未经加工转换的能量资源
LNG	指	液化天然气

除另有说明,本报告书摘要中任何表格若出现总计数与所列数值总和不符, 均为四舍五入所致。

## 第一节 重大事项提示

本部分所述词语或简称与本报告书摘要"释义"所述词语或简称具有相同含 义。特别提醒投资者认真阅读重组报告书全文,并特别注意下列事项:

## 一、本次交易方案概要

本次交易方案包括: (一) 重大资产置换; (二) 发行股份购买资产。上述 重大资产置换和发行股份购买资产同时生效、互为前提,任何一项因未获得所需 的批准(包括但不限于相关交易方内部有权审批机构及相关监管机构批准)而无 法付诸实施,则另一项交易不予实施。

本次交易的主要内容如下:

#### (一) 重大资产置换

上市公司拟将截至评估基准日除保留资产以外的全部资产与负债作为置出 资产,与标的资产中上海其辰持有的协鑫智慧能源 75%股权的等值部分进行置 换。保留资产包括: 1、截至2018年6月30日霞客环保母公司口径的货币资金、 对霞客机电和霞客投资的长期股权投资; 2、上市公司已于 2018 年 7 月 26 日转 让的霞客彩纤 35%股权对应的股权转让款; 3、上市公司于 2018 年 7 月 10 日收 到由协鑫科技支付的 2017 年度业绩补偿款人民币 232,418,811.56 元。

根据申威评估出具的沪申威评报字(2018)第 2067 号评估报告,以 2018 年6月30日为评估基准日,选用资产基础法评估结果作为最终评估结论,本次 交易拟置出资产的评估值为 26.938.04 万元。经交易各方友好协商,以拟置出资 产评估值为基础,本次交易的拟置出资产的交易价格为 26.938.04 万元。

根据申威评估出具的沪申威评报字(2018)第 2066 号评估报告,以 2018 年 6 月 30 日为评估基准日,选用收益法评估结果作为最终评估结论,本次交易 标的公司股东全部权益价值评估值为518,500.00万元,对应标的资产的评估值为 466,650.00 万元。经交易各方友好协商,以标的资产评估值为基础,本次交易的 标的资产的交易价格为 466,650.00 万元。

## (二) 发行股份购买资产

本次交易中,拟置出资产的作价为 26,938.04 万元,标的资产的作价为 466,650.00 万元,上述差额 439,711.96 万元由上市公司以发行股份的方式向上海 其辰、成都川商贰号、江苏一带一路及秉颐清洁能源购买。

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第六届董事会第四次会议 决议公告日,本次发行股份购买资产的股份发行价格为 4.62 元/股,不低于定价 基准日前 20 个交易日股票均价的 90% (即 4.6171 元/股),符合《重组办法》的 相关规定。

据此计算,上市公司向交易对方发行股份的数量为951.757.487股,最终发 行数量以上市公司股东大会批准并经中国证监会核准的数量为准。

定价基准日至发行日期间, 若公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股 等除息、除权行为,本次发行价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相 应调整,发行股数也随之进行调整。

## 二、本次交易构成重大资产重组、重组上市和关联交易

## (一) 本次交易构成重大资产重组

本次交易的标的资产为协鑫智慧能源 90%股权,协鑫智慧能源截至 2017 年 12月31日经审计的资产总额、资产净额及2017年度营业收入占上市公司同期 经审计的合并财务报表相关指标的比例如下:

里/	☑:	,	力	兀	
					_

财务指标	上市公司	协鑫智慧能源	交易金额	计算依据	指标占比
资产总额	33,598.98	1,679,261.84	466,650.00	1,679,261.84	4,997.95%
资产净额	29,731.59	371,887.51	466,650.00	466,650.00	1,569.54%
营业收入	40,989.90	764,032.17	1	764,032.17	1,863.95%

注 1: 表格中资产净额为归属于母公司所有者的所有者权益

根据《重组办法》的规定,本次交易构成重大资产重组。同时,本次交易涉 及向特定对象发行股份购买资产,根据《重组办法》规定,本次交易需提交中国 证监会上市公司并购重组审核委员会审核并经中国证监会核准后方可实施。

## (二) 本次交易构成重组上市

2017年10月26日,协鑫科技与霞客环保第一大股东上海惇德及第二大股 东竑悦投资签署《股份转让协议》,拟合计受让上述两股东持有的霞客环保 86,204,109 股无限售条件股份,占霞客环保总股本的 21.51%。2018 年 1 月 12 日, 上海惇德、竑悦投资分别与协鑫科技签署了《股份转让协议之补充协议》: 2018 年2月13日,上述霞客环保股份完成过户。本次股权转让完成后,协鑫科技成 为霞客环保的第一大股东,朱共山先生成为霞客环保实际控制人。

朱共山先生控制的协鑫智慧能源截至2017年12月31日经审计的资产总额、 资产净额,2017年度营业收入、净利润占上市公司同期经审计的合并财务报表 相关指标,以及上市公司为购买资产发行的股份占上市公司本次交易首次董事会 决议公告日前一个交易日股份的比例如下:

财务指标	上市公司	协鑫智慧能源	交易金额	计算依据	指标占比
资产总额	33,598.98	1,679,261.84	466,650.00	1,679,261.84	4,997.95%
资产净额	29,731.59	371,887.51	466,650.00	466,650.00	1,569.54%
营业收入	40,989.90	764,032.17	-	764,032.17	1,863.95%
净利润	758.12	35,543.30	-	35,543.30	4,688.35%
股份数(万 股)	40,070.38	95,175.75		95,175.75	237.52%

单位:万元

本次交易中,因向上市公司实际控制人及其关联方购买的标的资产的相关指 标超过上市公司截至 2017 年 12 月 31 日及 2017 年度相关指标的 100%、购买资 产发行的股份占上市公司本次交易首次董事会决议公告日前一个交易日的股份 的比例超 100%且本次交易将导致上市公司主营业务发生根本变化,根据《重组 办法》的规定,本次交易构成重组上市。

## (三)本次交易构成关联交易

本次交易的交易对方中,上海其辰与上市公司的实际控制人均为朱共山先 生,且交易完成后,上海其辰将成为上市公司的控股股东;秉颐清洁能源的执行 事务合伙人朱钰峰先生系朱共山先生的直系亲属, 秉颐清洁能源为上市公司关联

注 1: 表格中资产净额为归属于母公司所有者的所有者权益,净利润为归属于母公司所有者 的净利润,净利润以扣除非经常性损益前后的净利润的较高者为准。

注 2: 表格中上市公司对应的股份数为上市公司本次交易首次董事会决议公告日前一个交易 日股份数,协鑫智慧能源对应的股份数为上市公司为购买资产发行的股份数。

方。根据《股票上市规则》的相关规定,本次交易构成关联交易。

本公司在召集董事会审议相关议案时,已严格执行关联交易回避表决相关制 度。本公司在召开股东大会审议相关议案时,将严格执行关联交易回避表决相关 制度。

## 三、本次重组支付方式

本次重组对于标的资产的支付方式包括资产置换及发行股份:

#### (一) 资产置换

上市公司以拟置出资产与标的资产中上海其辰持有的协鑫智慧能源 75%股 权的等值部分进行置换。

#### (二) 发行股份

上市公司通过向交易对方发行股份购买标的资产超出拟置出资产价值的差 额部分。

经交易各方协商一致,本次交易中拟置出资产的作价为 26.938.04 万元,标 的资产的作价为 466.650.00 万元, 二者差额为 439.711.96 万元。按照本次发行股 票价格 4.62 元/股计算,上市公司需向交易对方非公开发行股份 951.757.487 股, 最终发行数量以上市公司股东大会批准并经中国证监会核准的数量为准。

## 四、本次交易评估作价情况

## (一)拟置出资产的评估情况

本次交易中,拟置出资产为上市公司截至评估基准日 2018 年 6 月 30 日除保留 资产以外的全部资产与负债。申威评估以2018年6月30日为基准日对拟置出资 产进行了评估,并出具了沪申威评报字(2018)第 2067 号评估报告。本次评估 采用资产基础法对拟置出资产进行评估,资产基础法下拟置出资产评估值为 26,938.04 万元, 较账面价值增值 1,751.29 万元, 增值率为 6.95%。经交易各方友 好协商,本次交易拟置出资产最终作价为 26.938.04 万元。

#### (二) 拟购买资产的评估情况

本次交易中,拟购买资产为标的公司 90%的股权。申威评估以 2018 年 6 月 30 日为基准日对标的公司进行了评估,并出具了沪申威评报字(2018)第 2066 号评估报告。本次评估采用了资产基础法和收益法两种方法,并以收益法评估结果作为最终评估结论。收益法下标的公司股东全部权益价值评估值为 518,500.00 万元,较标的公司合并报表归母净资产账面价值 401,236.66 万元增值 117,263.34 万元,增值率为 29.23%。经交易各方友好协商,以标的公司评估值为基础,本次交易拟购买资产最终作价为 466,650.00 万元。

## 五、本次交易的股份发行情况

#### (一) 股份发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第六届董事会第四次临时会议决议公告日,本次发行股份购买资产的股份发行价格为 4.62 元/股,不低于定价基准日前 20 个交易日股票均价的 90% (即 4.6171 元/股),符合《重组办法》的相关规定。

定价基准日至发行日期间,若公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股等除息、除权行为,本次发行价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应调整,发行股数也随之进行调整。

## (二)股份发行数量

本次交易中,拟置出资产的最终作价为 26,938.04 万元,拟置入资产的最终作价为 466,650.00 万元,上述差额 439,711.96 万元由上市公司以发行股份的方式向协鑫智慧能源的股东上海其辰、成都川商贰号、江苏一带一路及秉颐清洁能源购买。

本次购买资产发行股份数量的计算公式为:

向上海其辰发行股份数量=(上海其辰所持标的公司股份对应的交易价格-置出资产的交易价格)÷本次发行股份购买资产的股份发行价格

向其他交易对方发行股份数量=相应交易对方所持标的公司股份对应的交易 价格:本次发行股份购买资产的股份发行价格。

如按照前述公式计算后各交易对方所能换取的股份数不为整数时,则不足1 股部分各交易对方自愿放弃,其对应的置入资产部分由各交易对方无偿赠予上市 公司。

按照本次发行股份购买资产的股份发行价格为 4.62 元/股计算,本次发行股 份购买资产的股份发行数量预计为951,757,487股。具体情况如下:

序号	交易对方	发行股份数量 (股)
1	上海其辰	783,413,333
2	成都川商贰号	56,114,718
3	江苏一带一路	56,114,718
4	秉颐清洁能源	56,114,718
	合计	951,757,487

定价基准日至发行日期间, 若公司发生派发股利、送股、转增股本或配股等 除息、除权行为,本次发行价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应 调整,发行股数也随之进行调整。最终发行数量以经中国证监会核准的数量为准。

#### (三) 股份锁定期

#### 1、本次交易对方上海其辰承诺

- "一、本公司通过本次交易取得上市公司发行的股份,自该等股份登记至本 公司证券账户之日起36个月届满之日及本公司履行完毕2018年与上市公司签署 的《盈利预测补偿协议》及其补充协议(如有)项下的补偿义务(如需)之目前 (以较晚者为准),不以任何方式进行转让,包括但不限于通过证券市场公开转 让或通过协议方式转让,也不委托他人管理上述股份(以下简称"锁定期")。
- 二、在本次交易完成后6个月内,如上市公司股票连续20个交易日的收盘 价低于发行价,或者本次交易完成后6个月期末上市公司股票收盘价低于发行价 的,本公司持有上市公司股票的锁定期自动延长6个月(若上述期间上市公司发 生派息、送股、转增股本或配股等除权除息事项的,则前述本次发行价以经除息、 除权等因素调整后的价格计算)。

- 三、本次交易完成后,本公司基于本次认购而享有的上市公司配股、送红股、 资本公积转增股本等股份, 亦遵守上述锁定期的约定。
  - 四、上述锁定期届满后,本公司将按照中国证监会和深交所的有关规定执行。

五、如上述锁定期安排与中国证监会或深交所的最新监管意见不相符的,本 公司将根据最新的监管意见进行相应调整。

如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本公司愿意承 担相应的法律责任。"

#### 2、上海其辰一致行动人、上市公司原第一大股东协鑫科技承诺

- "1、本公司承诺将本公司所持上市公司股份,自本次交易完成后36个月内 不以任何方式进行转让,包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转 让, 也不委托他人管理本公司持有的上市公司股份。
- 2、如本公司在本次交易前所持有的上市公司股份因上市公司发生资本公积 转增股本、送红股等除权事项而增加的部分、亦遵守上述股份锁定承诺。
- 3、若届时中国证监会或深交所对于上述锁定期安排另有规定的,本公司将 按照最新规定执行。
- 4、本公司如在股份锁定期间违反上述承诺减持股份,自愿将所得收益交由 上市公司所有。
- 5、本公司全权委托上市公司就上述股份的锁定在中国证券登记结算有限责 任公司深圳分公司办理相应的锁定手续。
- 6、如果本次交易终止或未能实施,自本次交易终止或确定不予实施之日起, 前述股份锁定承诺予以解除。

如违反上述声明和承诺,本公司愿意承担相应的法律责任。"

#### 3、本次交易对方秉颐清洁能源承诺

"一、本企业通过本次交易取得的上市公司股份,自该等股份登记至本企业 证券账户之日起 36 个月及本企业履行完毕 2018 年与上市公司签署的《盈利预测

补偿协议》及其补充协议(如有)项下的补偿义务(如需)之目前(以较晚者为 准) 内将不以任何方式转让, 包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方 式转让, 也不委托他人管理上述股份。(以下简称"锁定期")

- 二、在本次交易完成后6个月内,如上市公司股票连续20个交易日的收盘 价低于发行价,或者本次交易完成后6个月期末上市公司股票收盘价低于发行价 的,本企业持有上市公司股票的锁定期自动延长6个月(若上述期间上市公司发 生派息、送股、转增股本或配股等除权除息事项的,则前述本次发行价以经除息、 除权等因素调整后的价格计算。)。
- 三、本次交易结束后,本企业基于本次认购而享有的上市公司配股、送红股、 资本公积转增股本等股份,亦遵守上述锁定期的约定。

四、上述锁定期届满后,本企业将按照中国证监会和深交所的有关规定执行。

五、如上述锁定期安排与中国证监会、深交所的最新监管意见不相符的,本 企业将根据最新监管意见进行相应调整。

如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本企业愿意承 担相应的法律责任。"

#### 4、本次交易对方成都川商贰号、江苏一带一路承诺

- "一、本企业通过本次交易取得的上市公司股份,自该等股份登记至本企业 证券账户之日起 24 个月(以下简称"锁定期")内将不以任何方式转让,包括 但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让,也不委托他人管理上述股 份。
- 二、在本次交易完成后6个月内,如上市公司股票连续20个交易日的收盘 价低于发行价,或者本次交易完成后6个月期末上市公司股票收盘价低于发行价 的,本公司持有上市公司股票的锁定期自动延长6个月(若上述期间上市公司发 生派息、送股、转增股本或配股等除权除息事项的,则前述本次发行价以经除息、 除权等因素调整后的价格计算。)。
  - 三、本次交易结束后,本企业基于本次认购而享有的上市公司配股、送红股、

资本公积转增股本等股份, 亦遵守上述锁定期的约定。

四、上述锁定期届满后,本企业将按照中国证监会和深交所的有关规定执行。

五、如上述锁定期安排与中国证监会或深交所的最新监管意见不相符的,本 企业将根据最新监管意见进行相应调整。

如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本企业愿意承 担相应的法律责任。"

## 六、本次交易的盈利承诺及业绩补偿

根据上市公司与上海其辰签署的《盈利预测补偿协议》、上市公司与上海其 辰、秉颐清洁能源签署的《盈利预测补偿协议之补充协议》及秉颐清洁能源出具 的《关于业绩补偿的承诺函》,上海其辰、秉颐清洁能源承诺本次重大资产重组 实施完毕后,协鑫智慧能源在2018年度、2019年度和2020年度实现的合并报 表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万 元、37,093 万元和 58,122 万元。若本次重大资产重组无法在 2018 年度内实施完 毕,则业绩承诺期延续至2021年度,即上海其辰、秉颐清洁能源承诺协鑫智慧 能源在 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度实现的合并报表范围扣除 非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19.500 万元、37.093 万元、58,122 万元和 59,840 万元。

若协鑫智慧能源在业绩承诺期内累计实际实现的合并报表范围扣除非经常 性损益后归属于母公司所有者的净利润低于累计承诺净利润,则上海其辰、秉颐 清洁能源应首先以通过本次交易取得的上市公司股份进行补偿: 前述股份不足补 偿的,由上海其辰、秉颐清洁能源以从二级市场购买或其他合法方式取得的上市 公司股份进行补偿。股份补偿总数达到本次发行股份购买资产的发行股份总数的 90%后仍需进行补偿的,上海其辰、秉颐清洁能源将自主选择采用现金或股份的 形式继续进行补偿,直至覆盖上海其辰、秉颐清洁能源应补偿的全部金额。上海 其辰、秉颐清洁能源累积补偿的总金额不超过标的资产的交易作价。

具体补偿办法及补偿安排详见重组报告书"第九节 本次交易主要合同/二、 《盈利预测补偿协议》及其补充协议"。

## 七、本次交易对上市公司的影响

#### (一) 本次交易对上市公司主营业务的影响

本次交易前,霞客环保的主营业务为废弃聚酯的综合处理、有色聚酯纤维及色纺纱线的研发、生产和销售。在国内化纤及纱线整体行情下滑的背景下,公司面临着国内市场需求不足、国际市场竞争加剧、化纤原料价格波动、劳动力成本增加、劳动力结构性短缺、融资成本居高不下等多重困境,利润严重下滑。2014年3月,受提供担保的担保圈的财务危机影响,各债权银行相继收贷,公司债务危机爆发,大量银行贷款逾期,被多家债权银行提起诉讼,银行存款、土地房屋、生产设备等核心资产被法院冻结查封,经营环境十分严峻。经过破产重整后,公司债务结构得到改善,生产经营情况虽有所好转,但是盈利能力依然较弱。

本次交易完成后,上市公司除保留资产以外,原有经营性资产已置出,并将持有协鑫智慧能源 90%股权。协鑫智慧能源专注于清洁能源项目的开发、投资和运营管理,以及相关领域的综合能源服务,现已成为中国领先的非公有制清洁能源发电及热电联产运营商和服务商之一,目前主要包括燃机热电联产、风力发电、垃圾发电、生物质发电、燃煤热电联产等。因此,上市公司将成为一家以清洁能源发电及热电联产为主业,同时涉及能源服务的企业。协鑫智慧能源近年来经营规模不断扩大,未来盈利能力和资产规模有望进一步提升,为上市公司的持续经营提供坚实保障。

## (二) 本次交易对上市公司财务状况和盈利能力的影响

根据大华会计师出具的大华审字[2018]0010317 号《备考审计报告》和大华审字[2018]0010315 号《审计报告》以及立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的信会师报字[2018]第 ZA12089 号《审计报告》,本次交易完成前后,上市公司的主要财务指标如下:

项目	2018年6月30日/2018年1-6月			2017年12月31日/2017年度		
	备考前	备考	变动率	备考前	备考	变动率
资产总额(万 元)	34,225.57	1,907,037.12	5471.97%	33,598.98	1,689,089.35	4927.20%
营业收入(万	21,832.99	411,086.09	1782.87%	40,989.90	764,032.17	1763.95%

元)						
利润总额(万元)	290.01	53,960.85	18506.64%	965.26	74,615.78	7630.11%
净利润(万元)	202.22	35,215.02	17313.94%	865.13	48,797.50	5540.48%
归属于母公司 所有者的净利 润(万元)	178.61	27,224.08	15141.79%	747.97	31,988.49	4176.71%
基本每股收益 (元/股)	0.0043	0.2013	4590.87%	0.0190	0.2365	1144.84%

本次交易将显著提升上市公司的经营规模。本次交易完成后,上市公司总体 盈利能力将显著提高,归属于母公司股东的净利润将明显增加,每股收益显著提 升,不存在因并购重组交易而导致即期每股收益被摊薄的情况。

上海其辰、秉颐清洁能源承诺本次重大资产重组实施完毕后,协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年度和 2020 年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元和 58,122 万元。若本次重大资产重组无法在 2018 年度内实施完毕,则业绩承诺期延续至 2021年度,即上海其辰、秉颐清洁能源承诺协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年度、2020年度和 2021年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元、58,122 万元和 59,840 万元。

若盈利预测顺利实现,将有助于改善公司的财务状况,提高盈利能力,增强 综合竞争实力和持续经营能力,符合全体股东的根本利益。

## (三) 本次交易对上市公司股权结构的影响

截至重组报告书签署日,上市公司的股本总额为 400,703,825 股。按照本次交易方案,预计公司本次将发行 951,757,487 股用于购买置入资产与置出资产交易作价的差额部分;本次交易前后,上市公司股本结构变化如下:

肌大分粉	本次交易前		本次交易后	
股东名称	持股数量(股)	持股比例	持股数量(股)	持股比例
协鑫科技	86,204,109	21.51%	86,204,109	6.37%
上海其辰	-	-	783,413,333	57.93%
成都川商贰号	-	-	56,114,718	4.15%

江苏一带一路	-	-	56,114,718	4.15%
秉颐清洁能源	-	-	56,114,718	4.15%
京同科技	30,000,000	7.49%	30,000,000	2.22%
其他股东	284,499,716	71.00%	284,499,716	21.04%
合计	400,703,825	100.00%	1,352,461,312	100.00%

本次交易完成后,上市公司的控股股东为上海其辰,持有上市公司 57.93% 的股份,同时,协鑫科技、秉颐清洁能源作为上海其辰一致行动人将分别持有上市公司 6.37%、4.15%的股份。上海其辰及协鑫科技实际控制人均为朱共山先生,秉颐清洁能源实际控制人为朱共山先生一致行动人朱钰峰先生,故此,本次交易完成后,上市公司实际控制人仍为朱共山先生,朱共山先生及其一致行动人合计控制上市公司 68.45%的表决权。

## 八、本次交易已履行的和尚未履行的决策程序及审批程序

本次重组方案实施前尚需取得有关批准,取得批准前本次重组方案不得实施。本次重组已履行的和尚未履行的决策程序及报批程序列示如下:

## (一) 本次交易已履行的决策和审批程序

#### 1、上市公司已履行的决策和审批程序

- (1) 2018年11月5日,上市公司召开第六届董事会第四次会议,审议通过了与本次交易的重组预案相关的议案。
- (2) 2018年11月16日,上市公司召开职工代表大会审议通过与本次交易相关的职工安置方案。
- (3) 2018年11月30日,上市公司召开第六届董事会第五次会议,审议通过了与本次交易的重组报告书(草案)相关的议案。

#### 2、交易对方已履行的决策程序

2018年11月,本次发行股份购买资产的相关交易对方上海其辰、成都川商 贰号、江苏一带一路及秉颐清洁能源已分别做出决定,批准本次交易相关议案, 并同意与上市公司签署相关协议。

## (二) 本次重组尚需履行的决策和审批程序

- 1、上市公司股东大会审议通过本次交易正式方案;
- 2、上市公司股东大会审议通过豁免上海其辰及其一致行动人因本次发行触 发的要约收购义务;
  - 3、中国证监会核准本次交易。

上述批准或核准属于本次交易的前提条件。本次交易能否取得公司股东大 会、政府主管部门的批准或核准存在不确定性, 而最终取得批准或核准的时间也 存在不确定性,提请投资者注意相关风险。

## 九、本次重组相关方所作出的重要承诺

承诺方	承诺事项	主要内容
上市公司董高级管理人员	关于提供信息 真实性、准确性 和完整性的声 明与承诺	1、本人保证本次重大资产重组的信息披露和申请文件、相关 说明及确认均为真实、准确、完整和及时,不存在虚假记载、 误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。 2、本人保证为本次交易所提供的信息是真实、准确、产整和 及时的,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对所 提供信息真实性、准确性、完整性和及时性承担个别或连带的 法律责任。 3、本人保证向参与本次交易的各中介机构及交易对方所提供 的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料,该等资料副本 或复印件与其原始资料或原件一致,是准确和完整的,所是本 或者重大遗漏。 4、根据本次交易的进程,需要继续提供相关文件及相关信息 时,本人保证继续提供的文件和信息仍然符合真实、准确、完整、及时、有效的要求。 5、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证券监督 理委员会立案调查的,在形成调查结论以前,本人不转让在 上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易 日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交公司董事会,由董 事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个 交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券的 局内,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相 关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。 6、如因本人就本次交易提供的资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给上市公司或者投资者造成损失的,本人将依法承担个别和连带的法律责任。

		7、本人保证,如违反上述声明和承诺,愿意承担由此产生的
		个别和连带的法律责任。
上市公司	关于提供信息 真实性、准确性 和完整性的声 明与承诺	1、本公司保证本次重大资产重组的信息披露和申请文件、相关说明及确认均为真实、准确、完整和及时,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。 2、本公司保证为本次交易所提供的信息是真实、准确、完整和及时的,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对所提供信息真实性、准确性、完整性和及时性承担个别或连带的法律责任。 3、本公司保证向参与本次交易的各中介机构及交易对方所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料,该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致,是准确和完整的,所有文件的签名、印章均是真实的,并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 4、根据本次交易的进程,需要继续提供相关文件及相关信息时,本公司保证继续提供的文件和信息仍然符合真实、准确、完整、及时、有效的要求。 5、如因本公司就本次交易提供的资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给上市公司或者投资者造成损失的,本人将依法承担个别和连带的法律责任。 6、本公司保证,如违反上述声明和承诺,愿意承担由此产生的个别和连带的法律责任。
上市公司董 事、高级管理 人员	关于摊薄即期 回报采取填补 措施的承诺函	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害上市公司利益。 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。 3、本人承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。 4、本人承诺在自身职责和权限范围内,全力促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 5、如果上市公司未来筹划实施股权激励,本人承诺在自身职责和权限范围内,全力促使上市公司筹划的股权激励行权条件与填补回报措施的执行情况相挂钩。 6、本承诺出具日后至本次交易实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。 7、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。
上市公司董 事、监事、高 级管理人员	关于不存在内 幕交易行为的 承诺函	本人不存在因涉嫌内幕交易被立案调查或立案侦查的情况,不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形,最近36个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形,不存在依据《关于加强与上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条不得参与重大资产重组的情形。如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本人愿意承担相应的法律责任。

上市公司	关于不存在内 幕交易行为、与 相关方不存在 关联关系的承 诺函	一、本公司与本次交易对方之一上海其辰的实际控制人均为朱 共山先生,本次交易对方之一秉颐有限合伙的执行事务合伙人 朱钰峰先生为朱共山先生的直系亲属,构成朱共山先生的一致 行动人,因此本公司与上海其辰、秉颐有限合伙存在关联关系。 二、本公司与除上海其辰、秉颐有限合伙外的其他交易对方、 参与本次交易的中介机构无关联关系。 三、本公司不存在因涉嫌内幕交易被立案调查或立案侦查的情况,不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行 内幕交易的情形,最近 36 个月内不存在因与重大资产重组相 关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者 司法机关依法追究刑事责任的情形,不存在依据《关于加强与 上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第 十三条不得参与重大资产重组的情形。 如违反上述声明和承诺,给投资者造成损失的,本公司愿意承 担相应的法律责任。
交易对方	关于提供信息 真实性、准确性 和完整性的声 明与承诺	一、本企业向参与本次交易的各中介机构提供的本企业有关本次交易的相关信息和文件(包括但不限于原始书面材料、副本材料或口头证言等),本企业保证:所提供的文件资料的副本或复印件与正本或原件一致,且该等文件资料的签字与印章都是真实的,该等文件的签署人业经合法授权并有效签署该文件;保证所提供信息和文件真实、准确和完整,不存在虚记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对所提供信息的真实性、准确性和完整组已履行了法定的披露和义务,不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。三、本企业保证已极为分别的信息,并保证所提供的自息真实、准确、完整,如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会和证券的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案担个别及连带/相应的法律责任。四、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的,在形成调查结论以前,本企业不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代本企业向证券交易所和登记结算公司报送本企业的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本企业的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本企业承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本企业愿意承担相应的法律责任。
上海其辰	关于最近五年 处罚、诉讼、仲 裁及诚信情况 的声明与承诺	1、本公司为中华人民共和国境内依法设立并合法存续的企业, 具备《中华人民共和国公司法》、《上市公司重大资产重组管 理办法》和《上市公司收购管理办法》等相关法律、法规和规 章规定的参与本次交易的主体资格。 2、本公司及本公司的董事、监事和高级管理人员最近五年内

		二、在本次交易完成后6个月内,如上市公司股票连续20个交易日的收盘价低于发行价,或者本次交易完成后6个月期末上市公司股票收盘价低于发行价的,本公司持有上市公司股票的锁定期自动延长6个月(若上述期间上市公司发生派息、送股、转增股本或配股等除权除息事项的,则前述本次发行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算。)。三、本次交易结束后,本企业基于本次认购而享有的上市公司配股、送红股、资本公积转增股本等股份,亦遵守上述锁定期的约定。四、上述锁定期届满后,本企业将按照中国证监会和深交所的有关规定执行。五、如上述锁定期安排与中国证监会或深交所的最新监管意见不相符的,本企业将根据最新监管意见进行相应调整。如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,
		本企业愿意承担相应的法律责任。
江苏一带一 路、成都川商 贰号、秉颐清 洁能源	关于所持股份 权属清晰、不存 在权利瑕疵的 承诺函	1、截至本承诺函出具日,本企业依法持有协鑫智慧能源 5%的股份(以下简称"标的股份"),本企业已经依法就标的股份履行法定出资义务,不存在任何抽逃出资等违反本企业作为股东所应承担的义务及责任的行为,不存在可能影响协鑫智慧能源合法存续的情况。 2、本企业依法拥有标的股份的全部法律权益,包括但不限于占有、使用、收益及处分权,本企业所持该等股份不存在任何形式的权属纠纷或潜在纠纷,不存在信托、委托持股或者类似安排,不存在禁止转让、限制转让的承诺或安排,亦不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制,本企业所持标的股份过户或转移不存在任何法律障碍。 如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本企业愿意承担相应的法律责任。
上海其辰	关于所持股份 权属清晰、不存 在权利瑕疵的 承诺函	1、截至本承诺函出具日,本公司依法持有协鑫智慧能源 75%的股份(以下简称"标的股份"),本公司已经依法就标的股份履行法定出资义务,不存在任何抽逃出资等违反其作为股东所应承担的义务及责任的行为,不存在可能影响协鑫智慧能源合法存续的情况。 2、本公司依法拥有协鑫智慧能源 75%股份的全部法律权益,股份权属清晰,包括但不限于占有、使用、收益及处分权,本公司所持该等股份不存在任何形式的权属纠纷或潜在纠纷,不存在信托、委托持股或者类似安排,不存在禁止转让、限制转让的承诺或安排,亦不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制,本公司所持协鑫智慧能源股份过户或转移不存在任何法律障碍。 如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本公司愿意承担相应的法律责任。
上海其辰	关于不存在内 幕交易行为、与 相关方不存在 关联关系的承 诺函	一、上海其辰与上市公司的实际控制人均为朱共山先生,本次交易对方之一苏州工业园区秉颐清洁能源合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人朱钰峰先生为朱共山先生的直系亲属,构成朱共山先生的一致行动人,因此上海其辰、秉颐清洁能源和上市公司存在关联关系。 二、本公司与除秉颐清洁能源外的其他交易对方、参与本次交易的中介机构无关联关系。 三、本公司未向上市公司推荐董事、监事及高级管理人员候选

	I	1
秉颐清洁能源	关于不存在内 存在为、在 有关方不存 有关 关 了 不 的 、 在 系 的 、 在 多 、 在 多 。 在 多 。 在 多 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	人。四、本公司及本公司董事、监事、高级管理人员不存在因涉嫌内幕交易被立案调查或立案侦查的情况,不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形,最近 36个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被中国证券监督管理委员会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情形,不存在依据《关于加强与上市公司重大资产重组的情形。如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,本公司愿意承担相应的法律责任。一、上海其辰与上市公司的实际控制人均为朱共山先生,本次交易对方之一苏州工业园区秉颐清洁能源合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人朱钰峰先生为朱共山先生的直系亲属,构成朱共山先生的一致行动人,因此上海其辰、秉颐清洁能源和上市公司存在关联关系。二、本企业与除上海其辰外的其他交易对方、参与本次交易的中介机构无关联关系。三、本企业上市公司推荐董事、监事及高级管理人员候选人。四、本企业及本企业主要管理人员不存在因涉嫌内幕交易被立案调查或立案侦查的情况,不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形,最近36个月内不存在因与重大资产重组相关的内幕交易被管理和关陷的暂行规定》第十三条不得参与重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条不得参与重大资产重组的情形。如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,
上海其辰、朱 共山	关于避免同业 竞争的声明与 承诺	本企业愿意承担相应的法律责任。  1、本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业目前在中国境内或境外均未从事与协鑫智慧能源、上市公司及附属企业开展的业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。  2、本公司/本人控制的其他企业将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对重组后的上市公司及其控制的企业构成竞争的业务;将不直接或间接开展对重组后的上市公司及其控制的企业有竞争或可能构成竞争的业务。  3、本公司/本人控制的其他企业现有的或未来获得的与重组后的上市公司及其控制的企业主营业务相同、相似并构成竞争关系的业务,均转让给上市公司或者以其他合法方式予以处置,使本公司/本人控制的其他企业不再从事与重组后的上市公司及其控制的企业主营业务相同或相似的业务。  4、本公司/本人控制的其他企业不再从事与重组后的上市公司及其控制的企业主营业务相同或相似的业务。  4、本公司/本人承诺不利用控股股东的地位和对上市公司的实际控制能力,损害上市公司以及上市公司其他股东的权益。  5、自本承诺函出具日起,本公司/本人承诺赔偿上市公司因本公司/本人违反前述任何承诺而遭受的一切实际损失、损害和开支。
秉颐清洁能 源	关于避免同业 竞争的声明与 承诺	1、本企业及本企业控制的其他企业目前在中国境内或境外均未从事与协鑫智慧能源、上市公司及附属企业开展的业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。 2、本企业控制的其他企业将不在中国境内外直接或间接从事

		341.kb++11.134b+11.83334bb
		或参与任何在商业上对重组后的上市公司及其控制的企业构成竞争的业务;将不直接或间接开展对重组后的上市公司及其控制的企业有竞争或可能构成竞争的业务。3、本企业控制的其他企业现有的或未来获得的与重组后的上
		市公司及其控制的企业主营业务相同、相似并构成竞争关系的业务,均转让给上市公司或者以其他合法方式予以处置,使本
		企业控制的其他企业不再从事与重组后的上市公司及其控制 的企业主营业务相同或相似的业务。
		4、自本承诺函出具日起,本企业承诺赔偿上市公司因本公司 违反前述任何承诺而遭受的一切实际损失、损害和开支。
		1、本次交易前,本公司/本人及其控制的其他企业与拟注入资产的实体协鑫智慧能源股份有限公司之间的交易定价公允、合理,决策程序合法、有效,不存在显失公平的关联交易; 2、在本次交易完成后,本公司/本人及其控制的其他企业将尽
上海其辰、朱 共山	关于规范及减 少关联交易的 声明与承诺	可能避免和减少与上市公司的关联交易,对于无法避免或有合理理由存在的关联交易,本公司/本人及其控制的其他企业将与上市公司依法签订协议,履行合法程序,并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定,依法履行
	产为司承的	相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务,保证关联交易定价公允、合理,交易条件公平,保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润,亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为; 3、本公司/本人违反上述承诺给上市公司造成损失的,本公司/
		本人将赔偿上市公司由此遭受的损失。
		1、本次交易前,本企业及其控制的其他企业与协鑫智慧能源 之间的交易定价公允、合理,决策程序合法、有效,不存在显 失公平的关联交易; 2、在本次交易完成后,本企业及其控制的其他企业将尽可能 避免和减少与上市公司的关联交易,对于无法避免或有合理理
秉颐清洁能 源	关于规范及减 少关联交易的 声明与承诺	由存在的关联交易,本企业及其控制的其他企业将与上市公司依法签订协议,履行合法程序,并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及上市公司章程等的规定,依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务,保证关联交易定价公
		允、合理,交易条件公平,保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润,亦不利用该类交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为; 3、本企业违反上述承诺给上市公司造成损失的,本企业将赔
		偿上市公司由此遭受的损失。 一、本次交易拟注入资产的实体协鑫智慧能源股份有限公司目
上海其辰、朱 共山、秉颐清 洁能源	关于保持上市 公司独立性的 声明与承诺	前在人员、资产、财务、机构及业务等方面与本公司/本企业/本人及其控制的其他企业完全分开,双方的人员、资产、财务、机构及业务独立,不存在混同情况。 二、本公司/本企业/本人承诺,在本次交易完成后,保证上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面继续与本公司/本企业/本人及其控制的其他企业完全分开,保持上市公司在人员、资产、财务、机构及业务方面的独立性,具体如下: (一)保证上市公司人员独立 1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘
		书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬,不在本公司/本企业/本人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外

的职务。

- 2、保证上市公司的劳动、人事及工资管理与本公司/本企业/ 本人之间完全独立。
- 3、本公司/本企业/本人向上市公司推荐董事、监事、总经理等 高级管理人员人选均通过合法程序进行,不干预上市公司董事 会和股东大会行使职权作出人事任免决定。
- (二)保证上市公司资产独立
- 1、保证上市公司具有与经营有关的业务体系和相关的独立完 整的资产。
- 2、保证上市公司资金、资产和其他资源将由上市公司独立控 制并支配,本公司/本企业/本人及控制的其他企业不违规占用 公司的资产、资金及其他资源。
- (三)保证上市公司的财务独立
- 1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系, 具有规范、独立的财务管理制度。
- 2、保证上市公司独立在银行开户,不与本公司/本企业/本人及 控制的其他企业共用银行账户。
- 3、保证上市公司的财务人员不在本公司/本企业/本人及其控制 的其他企业兼职。
- 4、保证上市公司依法独立纳税。
- 5、保证上市公司能够独立作出财务决策,不存在本公司/本企 业/本人以违法、违规的方式干预上市公司的资金使用调度的情 况,也不存在上市公司为本公司/本企业/本人及控制的其他企 业提供担保的情况。

(四)保证上市公司机构独立

- 1、保证上市公司与本公司/本企业/本人及控制的其他企业的机 构保持完全分开和独立。
- 2、保证上市公司建立健全股份公司法人治理结构,拥有独立、 完整的组织机构。
- 3、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、 总经理以及各职能部门等依照法律、法规和公司章程独立行使 职权,与本公司/本企业/本人控制的其他企业的职能部门之间 不存在从属关系。

(五)保证上市公司业务独立

- 1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质 和能力,具有面向市场独立自主持续经营的能力。
- 2、保证本公司/本企业/本人除通过行使间接股东权利之外,不 对上市公司的业务活动进行干预。
- 3、保证本公司/本企业/本人及其控制的其他企业避免从事与上 市公司主营业务具有实质性竞争的业务。
- 4、保证尽量减少本公司/本企业/本人及其控制的其他企业与上 市公司的关联交易;在进行确有必要且无法避免的关联交易 时,保证按市场化原则和公允价格进行公平操作,并按相关法 律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。 如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的, 本公司/本企业/本人愿意承担相应的法律责任。

颐清洁能源

上海其辰、秉 | 关于股份锁定 的承诺函

一、本公司/本企业通过本次交易取得上市公司发行的股份,自 该等股份登记至本公司/本企业证券账户之日起 36 个月届满之 日及本公司/本企业履行完毕 2018 年与上市公司签署的《盈利 预测补偿协议》及其补充协议(如有)项下的补偿义务(如需)

		[ \ \( \sigma \) \
		之日前(以较晚者为准),不以任何方式进行转让,包括但不   限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让,也不委托他
		人管理上述股份(以下简称"锁定期")。
		二、在本次交易完成后6个月内,如上市公司股票连续20个
		交易日的收盘价低于发行价,或者本次交易完成后6个月期末
		上市公司股票收盘价低于发行价的,本公司/本企业持有上市公
		司股票的锁定期自动延长6个月(若上述期间上市公司发生派
		息、送股、转增股本或配股等除权除息事项的,则前述本次发
		行价以经除息、除权等因素调整后的价格计算)。
		三、本次交易完成后,本公司/本企业基于本次认购而享有的上
		市公司配股、送红股、资本公积转增股本等股份,亦遵守上述
		锁定期的约定。
		四、上述锁定期届满后,本公司/本企业将按照中国证监会和深
		交所的有关规定执行。
		五、如上述锁定期安排与中国证监会或深交所的最新监管意见
		不相符的,本公司/本企业将根据最新的监管意见进行相应调
		整。
		如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,
		本公司/本企业愿意承担相应的法律责任。
		1、本公司承诺将本公司所持上市公司股份,自本次交易完成
		后 36 个月内不以任何方式进行转让,包括但不限于通过证券
		市场公开转让或通过协议方式转让,也不委托他人管理本公司
		持有的上市公司股份。
		2、如本公司在本次交易前所持有的上市公司股份因上市公司
		发生资本公积转增股本、送红股等除权事项而增加的部分,亦具满文人法职价符号系述。
	, 关于股份锁定	遵守上述股份锁定承诺。   3、若届时中国证监会或深交所对于上述锁定期安排另有规定
协鑫科技	的承诺函	5、石油的中国证益云或体文所为了工处顿足朔女排为有观定     的,本公司将按照最新规定执行。
	17年4四	4、本公司如在股份锁定期间违反上述承诺减持股份,自愿将
		所得收益交由上市公司所有。
		5、本公司全权委托上市公司就上述股份的锁定在中国证券登
		记结算有限责任公司深圳分公司办理相应的锁定手续。
		6、如果本次交易终止或未能实施,自本次交易终止或确定不
		予实施之日起,前述股份锁定承诺予以解除。
		如违反上述声明和承诺,本公司愿意承担相应的法律责任。
		1、本公司将不会越权干预上市公司经营管理活动,不会侵占
		上市公司利益。
		2、本次交易中,本公司与上市公司签署了附生效条件的《盈
	关于摊薄即期	利预测补偿协议》,为避免本次交易摊薄即期回报提供了有法
		律约束力的保障措施。
		3、本公司将积极支持上市公司,将根据国务院《关于进一步
		加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证
上海其辰	回报采取填补	监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和
	措施的承诺函	《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的有关要求,
		严格执行《江苏霞客环保色纺股份有限公司章程》明确的现金
		分红政策,在上市公司主营业务健康发展的过程中,给予投资
		者持续稳定的回报。   4   木系送山具只与石木次交具文族完比前
		4、本承诺出具日后至本次交易实施完毕前,若中国证券监督
		管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管 机完的 日上述承诺不能满足中国证收合这笔规定时 本公司
		规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本公司

		承港是时收拢照由国江斯人的基实担告申且社会承港
		承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。
		5、若本公司违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失
		1、本人将不会越权干预上市公司经营管理活动,不会侵占上
		市公司利益。
		2、本人将积极支持上市公司,将根据国务院《关于进一步加   2、本人将积极支持上市公司,将根据国务院《关于进一步加   中国工作
		强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监
		会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上
	   关于摊薄即期	市公司监管指引第3号一上市公司现金分红》的有关要求,严
# # J.	大丁辉海即朔     回报采取填补	格执行《江苏霞客环保色纺股份有限公司章程》明确的现金分 红政策,在上市公司主营业务健康发展的过程中,给予投资者
朱共山	措施的承诺函	红蚁束,在工巾公司主告业务健康及展的过程中,给了仅负有     持续稳定的回报。
	1日旭的净柘图	符
		管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管
		规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承   诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。
		4、若本人违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失的,
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
		本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。
		一、未取得权证的房产事项 对于协鑫智慧能源及下属控股子公司存在未取得权证的房产
		事项,本公司承诺: (1)积极解决目前不规范使用房产的问
		题,对于取得权属证书不存在实质性障碍的房产,加快推进竣
		工业权及分证程序,确保公民获取房屋所有权证; 机凶莲设于   续不全未能办理房屋所有权证的房产,则尽快补办相关手续,
		以便取得房屋权属证书; (2)如果相关房产最终未能取得房
		屋所有权证,或者相关政府主管部门对有关公司作出行政处罚 及/或需要搬迁时,则保证搬迁至权属文件齐全或合法租赁的场
		所,以便继续经营业务;(3)如因相关房产未能办理房屋所 有权证而给协鑫智慧能源及其下属公司造成任何经济损失(包
		括但不限于因拆除、受处罚而导致的直接损失,以及因拆迁可以企业的长江弗里。原工提供签入一大八司格社份协会知慧的
		能产生的拆迁费用、停工损失等),本公司将补偿协鑫智慧能
		源及其下属公司因此遭受的一切经济损失,以确保不会对协鑫
	关于标的公司	智慧能源及其下属公司的生产经营和财务状况产生实质影响,
上海其辰	或有事项的声	进而不会对本次交易产生不利影响。 二、租赁房产土地事项
	明与承诺	一、祖贞厉厂工地事坝   对于协鑫智慧能源及下属控股子公司存在租赁房产土地事项,
		本公司承诺:如果因协鑫智慧能源及下属公司现有租赁合同违
		约或合同无法续期导致其无法继续租赁该等房屋/土地而必须
		搬迁或无法在相关区域内及时找到合适的替代性房产/土地的,
		本公司将以现金方式补偿由此给协鑫智慧能源及下属公司造
		成的任何损失。
		若协鑫智慧能源及其下属控股子公司因租赁房产未办理租赁
		登记/备案遭受任何损失,本公司承诺将补偿其因此遭受的一切
		损失。
		三、社保公积金缴纳事项
		若协鑫智慧能源及其下属控股子公司因未依法缴纳社保公积
		金被相关部门追缴或者进行行政处罚,本公司承诺将补偿其因
		此遭受的一切损失。
		如违反上述声明和承诺,给上市公司或者投资者造成损失的,
		本公司愿意承担相应的法律责任。

T	I	
朱共山	关于有事不的公的司声	一、未取得权证的房产事项对于协鑫智慧能源及下属控股子公司存在未取得权证的房产事项,本人承诺: (1)积极解决目前不规范使用房产的问题,对于取得权属证书不存在实质性障碍的房产,加快推进竣工验收及办证程序,确保尽快获取房屋所有权证;就因建设手续不全未能办理房屋所有权证的房产,则尽快补办相关手续,以便取得房屋权属证书; (2)如果相关房产最终未能取得房屋所有权证,或者相关政府主管部门对有关公司作出行政处罚及/或需要搬进练经营业务; (3)如果相关房产是给未能取得废原所有权证搬迁至如因困样房产未能办理房屋的有权证,则保继续经营业务; (3)如因相关房产未能办理房屋的有权证而给协鑫智慧能源及其下属公司造成任何以及因拆货还产生的拆迁费用、停工损失等),本人将敦促上海其辰投资管理有限公司补偿协鑫智慧能源及其下属公司因此遭受的一切经济损失,以确保不会对协鑫智慧能源及其下属公司的生产经营和财务状况产生实质影响,进而不会对本次交易产生不利影响。  二、租赁房产土地事项对于协鑫智慧能源及下属公司现有在租赁房产土地事项对于协鑫智慧能源及下属控股子公司存在租赁房产土地自进约或合同无法续期导致其无法继续租赁该等房屋/土地而必须搬迁或无法在相关区域内及时找到合适的替代性房产/土地的,本人将敦促上海其辰投资管理有限公司造成的任何损失。若协鑫智慧能源及其下属控股子公司因租赁房产未办理租赁登记/备案遭受任何损失,本人承诺将敦促上海其辰投资管理有限公司者被毁实的一切损失。 三、社保公积金缴纳事项若协企。
秉颐清洁能 源	关于业绩补偿 的承诺函	1、本企业同意与上海其辰投资管理有限公司按照 1: 17 的比例承担上市公司与上海其辰投资管理有限公司于 2018 年签署的《盈利预测补偿协议》及其补充协议(如有)项下约定的上海其辰投资管理有限公司作为业绩补偿义务人的业绩补偿义务,即在《盈利预测补偿协议》及其补充协议(如有)约定的盈利预测补偿期间对协鑫智慧能源股份有限公司经审计的合并报表范围扣除非经常性损益后的归属于母公司所有者的净利润(以下简称"扣非归母净利润")作出承诺(以下简称"承诺扣非归母净利润的情况对上市公司进行补偿。 2、本企业同意与上海其辰投资管理有限公司按照 1:17 的比例按照《盈利预测补偿协议》及其补充协议(如有)约定的具体条款和方式方法享有该协议项下原由业绩补偿义务人享有的权利,承担该协议项下原由业绩补偿义务人承担履行的义务。3、本企业进一步同意,作为业绩补偿义务人,本企业对于《盈

利预测补偿协议》及其补充协议(如有)项下业绩补偿义务人应承担的业绩补偿义务、整体减值测试补偿义务与上海其辰投资管理有限公司按照 1:17 的比例分别承担和履行,并按照《盈利预测补偿协议》第三、四、五条约定的盈利预测补偿方式等进行补偿。

十、上市公司的第一大股东、持股 5%以上股东及其一致行动人对本次重组的原则性意见,及第一大股东、持股 5%以上股东及其一致行动人、上市公司董事、监事、高级管理人员自本次重组复牌之日起至实施完毕期间的股份减持计划

协鑫科技为上市公司第一大股东,京同科技为上市公司持股 5%以上股东, 已出具《关于本次重组的原则性意见》,具体内容如下:

"本次交易构成关联交易。上市公司目前的主营业务为废弃聚酯的综合处理、有色聚酯纤维及色纺纱线的研发、生产和销售,本次交易拟通过收购协鑫智慧能源股份有限公司 90%股权,注入优质清洁能源发电及热电联产资产,上市公司将转型为中国领先的非公有制清洁能源发电及热电联产运营商和服务商,专注于清洁能源项目的开发、投资和运营管理,以及相关领域的综合能源服务。本次重组有利于提升上市公司业务规模和盈利水平,有利于增强上市公司持续经营能力。本公司原则同意本次重大资产重组,将在确保上市公司及投资者利益最大化的前提下,积极促成本次交易顺利进行。"

根据协鑫科技出具的承诺,其自本次重组复牌之日起至本次交易实施完毕期间,不减持所持有的上市公司股票且其自愿承诺,在本次交易完成后 36 个月内不转让所持有的上市公司股份。

根据京同科技出具的承诺,其自本次重组复牌之日起至本次交易实施完毕期间,不减持所持有的上市公司股票。

截至重组报告书签署日,上市公司董事、监事、高级管理人员未持有上市公司股票。

## 十一、本次重组对中小投资者权益保护的安排

为保护投资者尤其是中小投资者的合法权益,本次交易过程将采取以下安排

和措施:

#### (一) 严格履行上市公司信息披露义务

本次交易涉及上市公司重大事件,公司已经切实按照《证券法》、《重组办法》、《上市公司信息披露管理办法》、《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》的要求履行了信息披露义务,并将继续严格履行信息披露义务,公平地向所有投资者披露可能对上市公司股票交易价格产生较大影响的重大事件。重组报告书披露后,公司将继续按照相关法规的要求,及时、准确的披露公司重组的进展情况。

#### (二)确保本次交易的定价公平、公允

上市公司已聘请会计师事务所、资产评估机构对标的资产和置出资产进行审计、评估,确保本次交易的定价公允、公平、合理。为本次交易提供审计的会计师事务所和提供评估的资产评估机构均需具有证券期货相关业务资格。同时,公司独立董事对本次交易涉及的评估定价的公允性发表了独立意见。公司所聘请的独立财务顾问和律师将对本次交易的实施过程、资产过户事宜和相关后续事项的合规性及风险进行核查,并发表明确的意见。

## (三) 严格执行关联交易等批准程序

本次交易构成关联交易。重组报告书在提交本次董事会审议时,已获得独立 董事对本次交易的事先认可,关联董事进行了回避表决。本次交易的拟置出资产 和标的资产已经由具有证券业务资格的会计师事务所和资产评估公司进行审计 和评估,独立董事就本次交易的公允性发表了独立意见,独立财务顾问已对本次 交易出具了独立财务顾问核查意见。本公司在召集股东大会审议相关议案时,将 严格执行关联交易回避表决相关制度。

## (四) 提供股东大会网络投票平台

本公司董事会将在审议本次交易方案的股东大会召开前发布提示性公告,提 醒全体股东参加审议本次交易方案的股东大会会议。公司将根据中国证监会《关 于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》等有关规定,为给参加股东大会的 股东提供便利,就本次交易方案的表决提供网络投票平台,股东可以参加现场投 票,也可以直接通过网络进行投票表决。除上市公司的董事、监事、高级管理人 员、单独或者合计持有上市公司5%以上股份的股东外,其他股东的投票情况将 单独统计并予以披露。

#### (五) 本次重组期间损益的归属

标的资产应于交割审计基准日进行审计,以根据《重大资产置换及发行股份 购买资产协议》及其补充协议的约定明确相关资产损益的享有或承担。

自评估基准日起至资产交割日止,置出资产运营所产生的盈利或亏损及任何 原因造成的权益变动由资产承接方享有或承担;标的资产运营所产生的收益或因 其他原因增加的净资产由上市公司享有, 所产生的亏损或因其他原因减少的净资 产由交易对方按其在签订《重大资产置换及发行股份购买资产协议》时持有的标 的资产持股比例承担,并于本次交易完成后以现金方式对上市公司予以补偿。

#### (六)业绩承诺及补偿安排

为了维护广大中小投资者的利益,上市公司与上海其辰签署了《盈利预测补 偿协议》,上市公司与上海其辰、秉颐清洁能源签署了《盈利预测补偿协议之补 **充协议》**,秉颐清洁能源出具了《关于业绩补偿的承诺函》。上海其辰、秉颐清洁 能源承诺本次重大资产重组实施完毕后,协鑫智慧能源在2018年度、2019年度 和 2020 年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净 利润分别不低于 19.500 万元、37.093 万元和 58.122 万元。若本次重大资产重组 无法在 2018 年度内实施完毕,则业绩承诺期延续至 2021 年度,即上海其辰、秉 颐清洁能源承诺协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度 实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不 低于 19.500 万元、37.093 万元、58.122 万元和 59.840 万元。

上海其辰、秉颐清洁能源按照 17:1 的比例分别承担和履行业绩补偿义务及 减值补偿义务,具体补偿办法及补偿安排参见重组报告书"第九节 本次交易主 要合同/二、《盈利预测补偿协议》及其补充协议。"

## (七) 本次重组摊薄即期回报情况及相关填补措施

#### 1、本次交易对公司当期每股收益摊薄的影响

本次重大资产重组完成后,上市公司总股本将有所增加。尽管公司聘请了具有证券从业资格评估机构对协鑫智慧能源未来业绩进行了客观谨慎的预测,但仍不能完全排除协鑫智慧能源未来盈利能力不及预期的可能。在上市公司总股本增加的情况下,如果 2019 年上市公司业务未能获得相应幅度的增长,上市公司每股收益指标将出现下降的风险。

基于上述情况,根据中国证券监督管理委员会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》(证监会公告[2015]31 号)的要求,上市公司测算了本次重大资产重组摊薄即期回报对主要财务指标的影响。测算假设仅为测算本次重大资产重组摊薄即期回报对上市公司主要财务指标的影响,不代表上市公司未来经营情况及趋势的判断,亦不构成盈利预测。投资者不应据此进行投资决策,投资者据此进行投资决策造成损失的,上市公司不承担赔偿责任。具体假设如下:

- (1)假设上市公司于 2019 年 3 月 31 日完成本次重大资产重组(此假设仅用于分析本次重组摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响,不代表上市公司对于业绩的预测,亦不构成对本次重组实际完成时间的判断),最终完成时间以经全部核准程序后实际完成时间为准;
- (2)假设宏观经济环境、上市公司及协鑫智慧能源所处市场情况没有发生 重大不利变化;
- (3)假设本次交易中,拟置出资产的作价为 26,938.04 万元,拟购买资产的作价为 466,650.00 万元,上述差额 439,711.96 万元由上市公司以发行股份的方式向交易对方购买,上市公司向交易对方发行股份的数量为 951.757.487 股:
- (4)假设上市公司 2019 年度扣除非经常性损益前/后归属于母公司所有者的净利润与 2017 年度金额一致;假设协鑫智慧能源 2019 年度扣除非经常性损益前/后归属于母公司所有者的净利润均为上海其辰、秉颐清洁能源承诺协鑫智慧能源在 2019 年度扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润;
  - (5) 假设自重组报告书签署日起至2019年末,上市公司不存在送股、配股、

项目	2019.12.31/2019 年度		
₩ F	不考虑本次重大资产重组	考虑本次重大资产重组	
期末总股本(股)	400,703,825	1,352,461,312	
加权平均总股本(股)	400,703,825	1,114,521,940	
归属于母公司所有者的净利润(元)	7,479,686.76	370,930,000.00	
扣除非经常性损益后归属于 母公司所有者的净利润(元)	7,581,188.44	370,930,000.00	
基本每股收益(元/股)	0.019	0.333	
扣除非经常性损益后基本每股收益 (元/股)	0.019	0.333	
稀释每股收益(元/股)	0.019	0.333	
扣除非经常性损益后稀释每股收益 (元/股)	0.019	0.333	

从上表测算可以看出,本次重大资产重组将有利于增厚上市公司的每股收益,不存在摊薄当期每股收益的情况。本次重大资产重组提升了上市公司的盈利能力,上市公司将注入盈利能力更强、增长前景较好的业务,上市公司股东利益将得到充分保障。

#### 2、上市公司对防范本次交易摊薄即期回报及提高未来回报能力采取的措施

上市公司拟通过以下措施防范当期回报被摊薄的风险和提高未来回报能力:

#### (1) 加强对置入资产的整合管理,提高上市公司盈利能力

本次交易完成后,上市公司除保留资产外的原有经营性资产已置出,并将持有协鑫智慧能源 90%股权。协鑫智慧能源近年来经营规模不断扩大,上市公司将根据置入资产所在行业的特点,加强资产整合管理,专注于清洁能源项目的开发、投资和运营管理以及相关领域的综合能源服务,提升置入资产未来盈利能力和经营规模,为上市公司的持续经营提供坚实保障。

#### (2) 进一步加强经营管理及内部控制,提升经营业绩

本次交易完成后,上市公司将严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律、法规和规范性文件的要求,不断完善公司治理结构,确保股东能够充分行使股东权利,董事会能够按照公司章程的规定行使职权,做出科学决策,独立董事能够独立履行职责,保护公司尤其是中小投资者的合法权益,为公

司的持续稳定发展提供科学有效的治理结构和制度保障。同时,上市公司将进一 步加强企业经营管理,提高上市公司日常运营效率,降低上市公司运营成本,全 面有效地控制上市公司经营和管理风险,提升经营效率。

## (3) 严格执行利润分配政策,强化投资者回报机制

根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》及《关 于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》的相关规定,上市公司在《公 司章程》中规定了利润分配的决策程序和机制、现金分红政策的具体内容、利润 分配形式等,重视提高现金分红水平,提升对股东的回报。

本次交易完成后,上市公司将严格执行法律法规以及《公司章程》等规定, 继续实行可持续、稳定、积极的利润分配政策,并结合上市公司实际情况和投资 者意愿,广泛听取独立董事、投资者尤其是中小股东的意见和建议,完善股利分 配政策,增加分配政策执行的透明度,强化中小投资者权益保障机制,给予投资 者合理回报。

提请投资者注意,制定上述填补回报措施不等于对上市公司未来利润作出保 ìF.

# 3、上市公司董事、高级管理人员关于本次重组摊薄即期回报填补措施的承 诺

上市公司董事、高级管理人员做出如下承诺:

- "1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不 采用其他方式损害上市公司利益。
  - 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。
  - 3、本人承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、本人承诺在自身职责和权限范围内,全力促使由董事会或薪酬委员会制 定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、如果上市公司未来筹划实施股权激励,本人承诺在自身职责和权限范围 内,全力促使上市公司筹划的股权激励行权条件与填补回报措施的执行情况相挂

钩。

- 6、本承诺出具日后至本次交易实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。
- 7、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出 的任何有关填补回报措施的承诺,若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者 造成损失的,本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。"
- 4、本次交易后的上市公司控股股东关于本次重组摊薄即期回报填补措施的 承诺

上海其辰做出如下承诺:

- "1、本公司将不会越权干预上市公司经营管理活动,不会侵占上市公司利益。
- 2、本次交易中,本公司与上市公司签署了附生效条件的《盈利预测补偿协议》,为避免本次交易摊薄即期回报提供了有法律约束力的保障措施。
- 3、本公司将积极支持上市公司,将根据国务院《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的有关要求,严格执行《江苏霞客环保色纺股份有限公司章程》明确的现金分红政策,在上市公司主营业务健康发展的过程中,给予投资者持续稳定的回报。
- 4、本承诺出具日后至本次交易实施完毕前,若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。
- 5、若本公司违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失的,本公司愿 意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。"

# 5、本次交易后的上市公司实际控制人关于本次重组摊薄即期回报填补措施 的承诺

"1、本人将不会越权干预上市公司经营管理活动,不会侵占上市公司利益。

- 2、本人将积极支持上市公司,将根据国务院《关于进一步加强资本市场中 小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现 金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的 有关要求,严格执行《江苏霞客环保色纺股份有限公司章程》明确的现金分红政 策,在上市公司主营业务健康发展的过程中,给予投资者持续稳定的回报。
- 3、本承诺出具日后至本次交易实施完毕前,若中国证券监督管理委员会作 出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国 证监会该等规定时,本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。
- 4、若本人违反上述承诺并给上市公司或者投资者造成损失的,本人愿意依 法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。"

此外,上海其辰与上市公司签署了《盈利预测补偿协议》,上海其辰、秉颐 清洁能源与上市公司签署了《盈利预测补偿协议之补充协议》, 秉颐清洁能源出 具了《关于业绩补偿的承诺函》,为避免本次交易摊薄即期回报提供了有法律约 東力的保障措施。

# 十二、交易标的最近 36 个月内向中国证监会报送 IPO 申请文件 的情况

协鑫智慧能源于 2018 年 1 月 4 日向中国证监会报送了 IPO 申请材料, 并干 2018年1月12日取得了《中国证监会行政许可申请受理单》;经协鑫智慧能源 股东、董事会及管理层认真研究和审慎思考,拟调整上市计划,协鑫智慧能源于 2018年9月17日向中国证监会报送了《关于撤回协鑫智慧能源股份有限公司首 次公开发行股票并上市申请文件的申请》; 2018年10月11日协鑫智慧能源取得 了中国证监会出具的 IPO《终止审查通知书》。

# 十三、独立财务顾问的保荐资格

本公司聘请华泰联合证券担任本次交易的独立财务顾问,华泰联合证券系经 中国证监会批准依法设立,具备保荐资格。

# 第二节 重大风险提示

投资者在评价上市公司本次重大资产重组时,还应特别认真地考虑下述各项 风险因素。

# 一、与本次交易相关的风险

## (一)本次交易的审批风险

本次交易尚需满足多项条件后方可实施,包括但不限于上市公司股东大会审 议通过本次重大资产重组报告书相关议案并批准上海其辰及其一致行动人免于 以要约方式增持上市公司股份、中国证监会核准本次交易方案等。本次交易能否 取得上述批准或核准、以及获得相关批准或核准的时间均存在不确定性,提醒广 大投资者注意投资风险。

# (二)本次交易可能被暂停、中止或取消的风险

由于本次交易涉及向深交所、中国证监会等相关监管机构的申请审批工作, 上述工作能否如期顺利完成可能对本次交易的时间进度产生重大影响。若本次交 易过程中出现目前不可预知的重大影响事项,则本次交易可能将无法按期进行。

同时,尽管上市公司已经按照相关规定制定了保密措施,但在本次交易过程 中, 仍存在因上市公司股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易等情况而致使 本次交易被暂停、中止或取消的可能。

在本次交易审核过程中,交易各方可能需要根据监管机构的要求或因市场政 策环境发生变化等原因不断完善交易方案,如交易各方无法就完善交易方案的措 施达成一致,则本次交易存在取消的可能。

# (三) 标的资产评估增值较高的风险

根据申威评估出具的沪申威评报字(2018)第2066评估报告,以2018年6 月 30 日为评估基准日,标的公司 100%股权的评估值为 518,500.00 万元,评估增 值 117,263.34 万元,评估增值率为 29.23%。经交易各方友好协商,以标的资产 评估值为基础,本次交易标的资产协鑫智慧能源 90%股权的交易价格为 466,650.00 万元。本次交易标的资产的评估增值主要受标的公司所处行业发展前 景较好、在建电厂完工投产等因素影响形成。

本次交易标的资产采用资产基础法和收益法进行评估,并将收益法评估结果 作为最终评估结论,评估增值幅度较大。虽然评估机构在评估过程中勤勉尽责, 严格遵循了资产评估相关准则规定,但仍可能出现因未来实际情况与评估假设不 一致,特别是宏观经济波动、行业监管变化,导致标的公司实际盈利达不到资产 评估预测的情形。提请投资者注意本次交易存在标的公司盈利能力未达到预期进 而影响标的资产估值的风险。

# (四)标的公司未能实现承诺业绩的风险

根据对标的公司未来经营情况的合理预测, 业绩补偿义务人承诺本次重大资 产重组实施完毕后,协鑫智慧能源在2018年度、2019年度和2020年度实现的 合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元和 58,122 万元。若本次重大资产重组无法在 2018 年度 内实施完毕,则业绩承诺期延续至2021年度,即业绩补偿义务人承诺协鑫智慧 能源在 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度实现的合并报表范围扣除 非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19.500 万元、37.093 万元、58.122 万元和 59.840 万元。

上述业绩承诺是业绩补偿义务人综合考虑政策、市场环境和行业发展前景, 针对协鑫智慧能源现有的主营业务以及未来业务发展规划等因素所做出的审慎 判断。但若未来宏观经济、市场环境、监管政策等外部环境发生较大变化,或协 鑫智慧能源在业绩承诺期内的经营未达预期,可能导致业绩承诺与协鑫智慧能源 未来实际经营业绩存在差异。如协鑫智慧能源在业绩承诺期内截至当期期末累计 实现的扣非归母净利润未达到截至当期期末累计承诺的扣非归母净利润数额,则 业绩补偿义务人将按照《盈利预测补偿协议》及其补充协议和秉颐清洁能源出具 的《关于业绩补偿的承诺函》的相关约定对上市公司进行补偿。

尽管《盈利预测补偿协议》及其补充协议约定的利润补偿方案可在较大程度 上保障上市公司及广大中小股东的利益,但如果未来协鑫智慧能源在交易完成后 出现经营业绩未达预期的情况,则会影响上市公司的整体经营业绩和盈利水平,

提请投资者关注标的公司承诺业绩实现情况的相关风险。

## (五) 业绩补偿承诺实施风险

根据上市公司与上海其辰签署的《盈利预测补偿协议》、上市公司与上海其辰、秉颐清洁能源签署的《盈利预测补偿协议之补充协议》及秉颐清洁能源出具的《关于业绩补偿的承诺函》,若协鑫智慧能源在业绩承诺期内累计实际实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润低于累计承诺净利润,则上海其辰、秉颐清洁能源应首先以通过本次交易取得的上市公司股份进行补偿;前述股份不足补偿的,由上海其辰、秉颐清洁能源以从二级市场购买或其他合法方式取得的上市公司股份进行补偿。股份补偿总数达到本次发行股份购买资产的发行股份总数的90%后仍需进行补偿的,上海其辰、秉颐清洁能源将自主选择采用现金或股份的形式继续进行补偿,直至覆盖上海其辰应补偿的全部金额。上海其辰、秉颐清洁能源累积补偿的总金额不超过标的资产的交易作价。

在利润补偿期满时,上市公司应聘请具有证券业务资格的会计师事务所依照中国证监会的规则及要求,对标的资产出具《减值测试报告》。若标的资产期末减值额>业绩补偿义务人已补偿的现金额+业绩补偿义务人已补偿股份总数×本次发行股份购买资产的股份发行价格(如在业绩承诺期内上市公司有实施送股、资本公积转增股本、配股、现金分红派息等事项,该价格进行相应调整),则业绩补偿义务人将另行进行补偿。

若届时上海其辰、秉颐清洁能源持有的上市公司股份不足以补偿,且没有能力筹措资金购买股份予以补偿或进行现金补偿时,将面临业绩补偿承诺无法实施的风险。

# (六) 本次交易完成后控股股东控制的风险

本次交易完成后,上市公司的控股股东为上海其辰,持有上市公司 57.93% 的股份,同时,协鑫科技、秉颐清洁能源作为上海其辰一致行动人将分别持有上市公司 6.37%、4.15%的股份。上海其辰及协鑫科技实际控制人均为朱共山先生,秉颐清洁能源实际控制人为朱共山先生一致行动人朱钰峰先生,故此,本次交易完成后,上市公司实际控制人仍为朱共山先生,朱共山先生及其一致行动人合计

控制上市公司 68.45%的表决权。控股股东可能通过选举董事或行使股东大会投 票表决权对公司的人事任免、经营决策、投资方向等重大事项施加较大影响,在 控股股东的利益与少数股东的利益不一致时,则其他股东的利益可能会受到影 响,存在控股股东控制的风险。

# 二、本次交易后上市公司面临的风险

## (一) 宏观经济及政策风险

#### 1、宏观经济风险

电力行业发展及盈利水平与经济周期的相关性较为显著。当国民经济增速放 缓时,工业生产及居民生活电力需求减少,用电负荷的减少使得电厂发电机组利 用小时数下降,直接影响到电厂的生产经营以及盈利能力。

近年来,在全球经济不景气的大背景下,受国内经济结构调整、投资增速放 缓等众多因素影响,我国经济增速放缓,全社会电力需求增速疲软。2015年以 来,国家先后出台一系列稳增长、促改革的政策,宏观经济运行缓中趋稳、稳中 向好,但未来仍存在经济增速进一步放缓的可能性。根据国家能源局数据,2015 年、2016年及2017年全社会用电量分别为55.500亿千瓦时、59.198亿千瓦时和 63.077 亿千瓦时, 同比增长率分别为 0.5%、5.0%和 6.6%。虽然标的公司"以热 定电"的热电联产机组发电、风力发电、生物质发电、垃圾发电属于优先上网的 业态,但若电力需求总量大幅下降,可能会对上市公司的生产经营产生不利影响。

#### 2、电力体制改革风险

2002年3月,国务院正式批准了《电力体制改革方案》,确定了"厂网分开、 竞价上网"的改革方向。2003年7月,国务院批准了《电价改革方案》,进一步 明确上网电价改革的方向是全面引入竞争机制,价格由供需各方竞争形成。而随 着《电力用户向发电企业直接购电试点暂行办法》(电监输电〔2004〕17号)和 《关于完善电力用户与发电企业直接交易试点工作有关问题的通知》(电监市场 〔2009〕20号〕的发布实施,大用户直购电开始在试点省份实质性推行。

2015年3月,中共中央、国务院印发《关于进一步深化电力体制改革的若

干意见》(中发(2015)9号),明确电力体制改革的重点和路径是"三放开"、"一 加强"和"一独立",即有序放开输配以外的竞争性环节电价,有序放开配售电 业务,有序放开公益性和调节性以外的发用电计划,推进交易结构相对独立,加 强政府监管,强化电力统筹规划,强化电力安全高效运行和可靠供应。随着电价 改革的逐步实施, 电网"独买独卖"的垄断格局将被打破, 上网电价将通过市场 竞争或发电企业与大用户双边合同确定,标的公司未来的上网电价也将存在一定 的不确定性。随着电力体制改革的不断深入,新的电力市场交易格局的构建和电 价机制的形成,将对标的公司未来的经营产生更深远的影响。如果标的公司不能 密切关注外部政策环境的变化,积极采取措施加以应对,将对上市公司生产经营 的稳定和持续发展产生不利影响。

#### 3、税收优惠政策变动风险

依据财政部、海关总署和国家税务总局联合下发的《财政部、海关总署、国 家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》"财税 [2011]58 号",标的公司子公司锡林郭勒国泰风力发电有限公司自原享受企业所 得税"两免三减半"的优惠期满后,即从2014年1月1日至2020年12月31 日减按 15%税率征收企业所得税。

依据财政部、海关总署和国家税务总局联合下发的《财政部、海关总署、国 家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》"财税 [2011]58号"和《广西壮族自治区人民政府关于延续和修订促进广西北部湾经济 区开放开发若干政策规定的通知》"桂政发[2014]5 号",标的公司子公司广西协 鑫中马分布式能源有限公司自 2015 年 6 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日享受西部大 开发企业所得税优惠并减免企业所得税地方分享部分,以上政策合并减按 9%税 率征收企业所得税。

标的公司子公司苏州智电节能科技有限公司于2014年10月取得《高新技术 企业证书》,有效期三年。2017年11月17日,苏州智电通过高新技术企业资质 复审,并取得新的《高新技术企业证书》,证书编号:GR201732000321,有效期 三年。证书有效期内减按 15%税率征收企业所得税。

依据财政部、国家税务总局关于印发《关于风力发电增值税政策的通知》"财

税[2015]74 号",标的公司子公司锡林郭勒国泰风力发电有限公司和内蒙古富强 风力发电有限公司销售自产的利用风力生产的电力产品,实施增值税即征即退 50%的政策。

根据《广西壮族自治区人民政府关于延续和修订促进广西北部湾经济区开放 开发若干政策规定的通知》,标的公司子公司广西协鑫中马分布式能源有限公司 免征企业自用土地的城镇土地使用税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》(中华人民共和国主席令第63号)第 二十七条第二款从事国家重点扶持的公共基础设施项目投资经营的所得定期减 免征收企业所得税。标的公司子公司内蒙古富强风力发电有限公司享有自弥补亏 损年度起三兔三减半兔征企业所得税优惠,报告期内兔征企业所得税。

根据财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知"财 税[2016]36 号",标的公司子公司江苏协鑫综合能源服务有限公司提供管道运输 服务,对其增值税实际税负超过3%的部分实行增值税即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠 目录》的通知"财税[2015]78号",下列标的公司子公司销售综合利用产品和劳 务的享受增值税即征即退政策:

子公司名称	增值税退税率
宝应协鑫生物质发电有限公司	100%
连云港协鑫生物质发电有限公司	100%
太仓协鑫垃圾焚烧发电有限公司	100%
徐州协鑫环保能源有限公司	100%
海门鑫源环保热电有限公司	污泥 70%,煤泥 50%
连云港鑫能污泥发电有限公司	70%
扬州港口污泥发电有限公司	污泥 70%,煤泥 50%
南京协鑫生活污泥发电有限公司	70%
沛县坑口环保热电有限公司	50%
昆山鑫源环保热电有限公司	50%
湖州协鑫环保热电有限公司	50%
东台苏中环保热电有限公司	50%
如东协鑫环保热电有限公司	50%

子公司名称	增值税退税率
丰县鑫源生物质环保热电有限公司	50%
广州协鑫蓝天燃气热电有限公司	100%

标的公司享受的税收优惠系按有关国家政策规定享有,不属于越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免,但若税收优惠政策发生变化,将会对上市公司经营业绩产生不利影响。

### 4、产品定价依赖政府的风险

标的公司最终产品是电力和蒸汽,属于公共事业产品,电价基准由国家发改委制定或备案;供热价格基准由当地物价局进行制定。标的公司产品的销售价格不能完全根据市场情况自主定价,而燃料价格则随市场存在一定波动,造成了供销之间的定价机制差异。如果政府部门对上网电价及供热价格基准的调整滞后,将对上市公司的经营业绩产生较大的影响。

#### 5、政府审批风险

清洁能源发电及热电联产项目的设计、建设、并网发电和上网电价等各个环节都需不同政府部门的审批和许可。标的公司新项目开发需要获得地方政府投资主管部门的核准或备案,同时还需要获得项目所在地地方政府的其他各项批准和许可,其中包括项目建设用地的审批、环境评价等多项审批或许可。如果未来清洁能源发电及热电联产项目的审批标准更加严格,或审批及核准所需时间延长,标的公司未来可能因为申请程序的拖延而导致失去项目开发的最佳时机,或者因为建设期延长而对项目的投资回收期产生不利影响。

#### 6、政府补助变动影响公司经营业绩的风险

报告期各期,标的公司计入当期损益的政府补贴金额及变动情况如下:

单位:万元、%

项目	2018年1-6月	2017年	2016年	2015年
计入当期损益政府补助合计	3,394.46	9,553.22	11,994.89	10,361.57
政府补助与利润总额的比例	6.28%	12.80%	12.53%	10.13%

由上表可见,标的公司计入当期损益的政府补助金额较大与利润总额的比例存在一定波动。报告期各期标的公司计入当期损益的政府补助主要为增值税即征

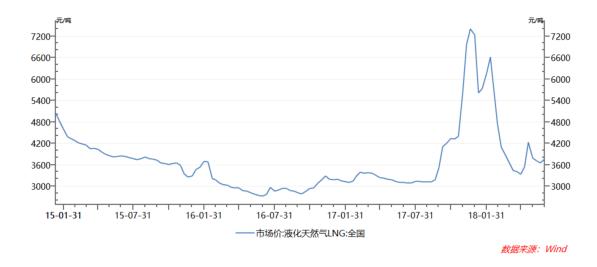
即退,虽然标的公司利润主要来源于主营业务利润贡献,但如果未来政府补助金额发生大幅变动,标的公司业绩可能出现一定波动。

## (二) 经营风险

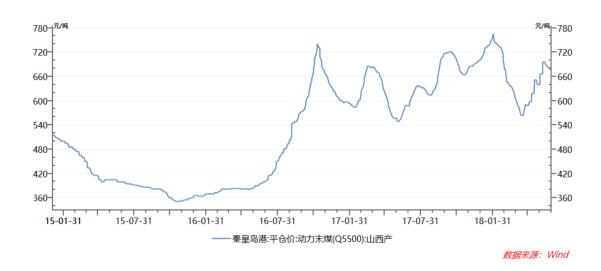
#### 1、燃料价格波动导致经营业绩下滑的风险

天然气和煤炭是标的公司的主要燃料,燃料采购价格是标的公司主要营业成本和经营业绩的重要影响因素。

报告期内, LNG(液化天然气)的价格波动如下图所示:



报告期内,秦皇岛动力煤价格波动情况如下图所示:



如果未来燃料供应紧张,价格持续上涨,或者燃料价格出现大幅波动,而国

家相关部门没有及时调整电力、蒸汽价格,或者所调整的价格不能弥补燃料价格 上涨引起的成本增加,或者因燃料价格上涨而增加了存货对流动资金的占用,则 上市公司的经营业绩面临下滑的风险。

#### 2、客户相对集中的风险

标的公司下属运营电厂需要获取项目所在地区电网公司的许可才能将电厂 连接至当地电网,并通过与地方电网公司签署《购售电协议》进行电力销售,因 此地方电网公司是标的公司的主要购电客户。报告期内,协鑫智慧能源前五大客 户销售金额占营业收入比例分别为 67.80%、73.77%、70.58%及 70.32%。其中, 第一大客户江苏省电力公司在报告期内各期向公司的采购金额占当期公司营业 收入的比例分别为 47.28%、51.97%、49.45%和 50.18%。如果未来江苏地区的市 场环境、政策环境发生重大变化,将可能对标的公司经营带来负面影响。

#### 3、供应商相对集中的风险

报告期内,协鑫智慧能源前五大供应商采购金额占采购总额比例分别为 63.51%、58.88%、68.61%及70.22%。其中,向第一大供应商中国石油天然气股 份有限公司采购金额占采购总额的比例分别为 33.89%、39.37%、42.07%和 42.29%,主要由于标的公司下属燃机热电联产厂主要通过与中国石油天然气股份 有限公司等单位签订长期供应合同,以确保燃机热电联产厂用气的稳定。标的公 司对主要天然气供应商采购金额占比的提升符合标的公司相关业务的开展及行 业原材料采购模式, 但如果上述供应商的供应量大幅减少或因为市场、政治等方 面的因素不能按照合同保证产品的供应,仍可能会对标的公司产生一定的不利影 响,标的公司存在因供应商集中引致的经营风险。

### 4、境外投资风险

除在国内从事清洁能源发电及热电联产项目等环保电力项目的开发、投资和 运营管理外,标的公司还在海外从事清洁能源发电项目的投资和运营管理。

标的公司在从事海外清洁能源发电项目的投资和运营管理时可能会遭受政 治风险、战争风险、融资风险、汇率风险等不确定因素的影响,上述因素会对上 市公司的投资收益造成不利影响。

#### 5、环保风险

热电企业在生产过程中会产生粉尘、烟气、废水和噪音等,对环境造成污染。标的公司的燃煤、燃气锅炉等在燃烧过程中会产生 SO<sub>2</sub>、NOx、烟尘等污染因子。标的公司锅炉设备配套相应环保设施,均按国家污染物排放标准要求设计建设并通过环保部门的验收核查。采用循环流化床锅炉技术、低氮燃烧技术,布袋除尘技术、电除尘技术、湿电除尘技术和湿法脱硫技术以及脱硝技术,使各项污染排放指标均达到国家标准,减少了上述污染物的排放总量。随着国家对环保工作的日益重视,国家和地方政府将制定和实施更为严格的环保法规和标准,标的公司在环保方面的投入将会增加,从而导致存在未来生产经营成本增加的风险。此外,若因环保设施故障,污染物排放超标等原因,也可能产生环保风险。

## 6、弃风限电风险

标的公司已投产的风电项目需执行电网统一调度,按照电网调度指令调整发电量是各类发电企业并网运行的前提条件。由于风能资源不能储存,因此"限电" 会使得风力发电企业的部分资源没有得到充分利用。

能否实现全额并网发电取决于当地电网是否拥有足够输送容量、当地电力消纳能力等多种因素。未来如果因为区域电网整体负荷发生变化而导致相关电网公司对标的公司风电项目限电,会对上市公司的收入产生不利影响。

#### 7、管理体系不能适应发展需求的风险

目前,标的公司已经培养和积累了一批具有丰富管理经验的核心管理人才和技术骨干,已建立了较为规范的管理体系。但是随着未来标的公司资产规模、人员规模、管理机构的迅速扩大,组织架构和管理体系将趋于复杂,使标的公司经营决策和风险控制的难度大为增加,标的公司运作效率也有可能下降。标的公司如果不能及时调整、完善组织结构和管理体系,可能会对上市公司的生产经营造成不利影响。

## 8、安全生产风险

清洁能源发电及热电联产企业安全生产体现在设备连续、安全、可靠的运行。 如果因自然灾害及运行、维护不当发生事故,将对上市公司的生产经营产生一定

影响。

# 9、本次交易后上市公司可能长期无法分红和通过公开发行证券的方式进行 再融资的风险

截至 2017 年末,上市公司母公司报表经审计的未分配利润为-111,267.97 万元。上述亏损在重组完成后将由上市公司新老股东共同承继。根据《公司法》的相关规定,公司弥补亏损和提取公积金后有剩余税后利润的,方能向股东分配利润。因此,本次交易完成后,在上市公司的亏损弥补之前,公司将面临由于存在未弥补亏损而长期无法向股东进行现金分红和通过公开发行证券的方式进行再融资的风险,提醒投资者注意。

## 10、部分电厂的房产未取得权证的风险

截至 2018 年 6 月 30 日,协鑫智慧能源及其控股子公司存在 16 处未取得权证的房产。截至本重组报告书签署日,除丰县鑫成热电已于 2018 年 8 月 10 日取得《不动产权证》(苏(2018)丰县不动产权第 0011381 号)外,其余房产权证尚在办理过程中。若上述房产未及时取得权属证明,可能会给协鑫智慧能源经营造成不利影响。

#### 11、项目投产时间推迟风险

项目投产决定因素除项目业主直接可控因素外,还包括由政府部门审批、其他单位提供相关配套设施(电力接入系统、天然气供应管道等)所导致的不可控因素,因此若外部客观因素的影响无法确定或预计,标的公司目前所储备项目可能存在一定的投产时间推迟风险,从而对项目的投资回收期产生不利影响。

## (三) 财务风险

#### 1、财务费用较高对业绩影响的风险

2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年 1-6 月,标的公司的财务费用分别为 25,807.93 万元、31,105.28 万元、35,904.34 万元和 26,199.48 万元,财务费用规模较大,随有息负债规模的增长呈上升趋势。其中,2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年 1-6 月,标的公司财务费用利息支出分别为 29,137.10 万元、

31,641.01 万元、36,313.12 万元和 22,876.41 万元。贷款利率波动将直接对标的公司的盈利水平及项目建设成本造成影响,如果未来央行上调贷款基准利率,则会给标的公司带来一定的财务风险,可能导致标的公司财务费用增加,从而降低标的公司的盈利水平。

#### 2、偿债能力风险

由于电力行业是资本密集型行业,电厂建设具有投资大、建设周期长的特点,标的公司当前在建及前期项目多,投资资金需求较大,造成标的公司资产负债率较高,流动比率和速动比率较低。2015年末、2016年末、2017年末及2018年6月末,标的公司资产负债率分别为61.94%、62.42%、69.19%及71.43%,略高于选取的同行业可比上市公司平均水平;流动比率分别为0.73、0.71、0.72及0.82,速动比率分别为0.70、0.67、0.68及0.78,略低于选取的同行业可比上市公司平均水平。

报告期内,标的公司资信优良,与各大金融机构保持着良好的战略合作关系,各种直融工具发行顺畅,外部融资能力较强。但如外部融资环境恶化,标的公司将可能存在一定的偿债风险。

#### 3、融资渠道风险

标的公司所处行业为资本密集型行业,为支持业务的持续发展,标的公司需要不断获得长期资金支持。标的公司目前已与多家金融机构建立合作关系,同时各种直融工具发行顺畅,但若未来国家宏观金融政策收紧,或标的公司信用评级出现负面变化,将影响标的公司融资的顺利进行,进而影响标的公司的新项目建设。

#### 4、长期股权投资减值风险

截至 2018 年 6 月 30 日,标的公司长期股权投资账面价值为 112,386.14 万元。 其中,标的公司持有华润协鑫燃机 49%股权,长期股权投资账面价值 16,395.48 万元;持有恒鑫金租 49%股权,长期股权投资账面价值 77,800.98 万元。华润协 鑫燃机主要从事电力、蒸汽的生产销售,已实现稳定运营;恒鑫金租主要从事金 融租赁业务,目前正开展相关业务。若出现业务进展不顺利、坏账增加等情况, 公司长期股权投资将会面临减值风险。

#### 5、受限资产规模较大的风险

截至 2018 年 6 月 30 日,标的公司所有权或使用权受到限制的资产合计 411,065.57 万元,主要为标的公司及下属子公司为取得金融机构借款或进行融资 租赁而抵押或质押的资产,主要包括货币资金、应收账款、固定资产、无形资产、长期股权投资等,根据相关合同的约定,如果标的公司不能按时足额偿还借款本 息或支付租金,金融机构或出租人可能对被抵质押的资产或租赁资产采取强制措施,从而影响标的公司正常的生产经营

## 三、其他风险

## (一) 股票市场波动的风险

股票市场投资收益与投资风险并存。上市公司股票价格的波动不仅受其盈利水平和发展前景的影响,而且受国家宏观经济政策调整、金融政策的调控、股票市场的投机行为、投资者的心理预期等诸多因素的影响。上市公司本次重大资产重组需要有关部门审批且需要一定的时间周期方能完成,在此期间股票市场价格可能出现波动,从而给投资者带来一定的风险。股票的价格波动是股票市场的正常现象。为此,提醒投资者应当具有风险意识,以便做出正确的投资决策。同时,上市公司一方面将以股东利益最大化作为最终目标,提高资产利用效率和盈利水平;另一方面将严格按照《公司法》、《证券法》等法律、法规的要求规范运作。本次交易完成后,上市公司将严格按照《上市规则》的规定,及时、充分、准确地进行信息披露,以利于投资者做出正确的投资决策。

# (二) 不可抗力引起的风险

上市公司不排除因政治、经济、自然灾害等其他不可控因素给上市公司带来不利影响的可能性,提请广大投资者注意相关风险。

# 第三节 本次交易概况

# 一、本次交易的背景和目的

本次交易方案包括:(一)重大资产置换;(二)发行股份购买资产。上述重 大资产置换和发行股份购买资产同时生效、互为前提,任何一项因未获得所需的 批准(包括但不限于相关交易方内部有权审批机构及相关监管机构批准)而无法 付诸实施,则另一项交易不予实施。

## (一) 本次交易的背景

### 1、上市公司破产重整完成,公司盈利能力较弱

本次交易前, 霞客环保的主营业务为废弃聚酯的综合处理、有色聚酯纤维及 色纺纱线的研发、生产和销售。2013 年在国内化纤及纱线整体行情下滑的背景 下,公司面临着国内市场需求不足、国际市场竞争加剧、化纤原料价格波动、劳 动力成本增加、劳动力结构性短缺、融资成本居高不下等多重困境, 利润严重下 滑。2014年,受提供担保的担保圈的财务危机影响,各债权银行相继收贷,公 司债务危机爆发,大量银行贷款逾期,被多家债权银行提起诉讼,银行存款、土 地房屋、生产设备等核心资产被法院冻结查封,经营环境十分严峻。经过 2015 年破产重整后,公司进行了减负,一方面公司剥离低效亏损资产,保留生产经营 必需的房屋土地等资产,对生产经营不需的低效亏损资产予以处置,以优化资产 结构,提高资产的经济效益;另一方面,公司根据经济发展及公司自身的情况进 行了转型安排, 破产重整后公司债务结构得到改善, 生产经营情况虽有所好转, 但是盈利能力依然较弱。

## 2、标的公司所属行业发展前景广阔

通过本次交易,上市公司将转型成为中国领先的非公有制清洁能源发电及热 中联产运营商和服务商,专注于清洁能源项目的开发、投资和运营管理,以及相 关领域的综合能源服务。经过多年发展,中国清洁能源发电、热电联产及综合能 源服务行业进入了快速发展通道,未来发展前景广阔。

### (1) 清洁能源发电行业发展前景

2013年12月以来,我国城市空气质量显著恶化,治霾形势严峻。2014年2 月,国务院常务会议研究部署进一步加强雾霾等大气污染治理,强调"抓住能源 结构、尾气排放和扬尘等关键环节"。2014年11月,国务院办公厅正式发布的 《能源发展战略行动计划(2014-2020年)》指出到2020年,非化石能源占一次 能源消费比重达到15%。随着对清洁能源的重视程度不断提高,我国将会继续加 大清洁能源及技术产业建设力度,更加注重资源节约和环境保护。

#### (2) 热电联产行业发展前景

近年来,我国政府越来越重视发展热电联产节能业务。2000年,由国家计 委、环保总局等联合下发了指导我国热电联产发展的纲领性文件:《关于发展热 电联产的规定》(计基础[2000]1268号)。2007年修订的《中华人民共和国节约 能源法》,也明确鼓励发展热电联产。

根据国家发改委能源局编制的《2010年热电联产发展规划及2020年远景发 展目标》,预计到2020年热电联产将占全国发电装机容量的22%,在火电机组中 的比例为 37% 左右。根据上述规划,2010 年-2020 年期间,全国每年增加热电联 产机组容量 900 万千瓦, 年增加节能能力约 800 万吨标准煤, 我国热电联产节能 业务具有广阔的发展空间。

随着能源市场的不断变革, 商用热电联产系统因灵活的解决方案受到许多终 端用户的青睐。除此之外,现代化电网建设步伐加快对电网弹性需求越来越高, 也将继续推动热电联产行业的发展。

#### (3) 综合能源服务行业发展前景

当前,我国能源消费供给、能源结构转型,能源系统形态呈现新的发展趋势。 综合能源服务是一种新型的为满足终端客户多元化能源生产与消费的能源服务 方式,涵盖能源规划设计、工程投资建设、多能源运营服务以及投融资服务等方 面。随着互联网信息技术、可再生能源技术以及电力改革进程加快,开展综合能 源服务已成为提升能源效率,降低用能成本,促进竞争与合作的重要发展方向。

随着我国电力体制改革逐步深化,政府各部门陆续出台各项政策以鼓励综合

能源服务行业的发展。目前,国内综合能源服务尚处于起步阶段。开展能源服务 的企业类型包括售电公司、服务公司和技术公司等。综合能源服务的基本业务模 式可从供能侧和用能侧出发,通过能源输送网络、信息物理系统、综合能源管理 平台以及信息和增值服务,实现能源流、信息流、价值流的交换与互动。在电力 市场放开后,未来相关电力企业比拼的不仅仅是发配售输电,更将会比拼全方位、 综合性的能源服务。

#### 3、协鑫智慧能源具有较强的盈利能力,拟通过重组上市实现进一步发展

本次交易完成后,上市公司将持有协鑫智慧能源90%股权。协鑫智慧能源近 年来经营规模不断扩大,未来盈利能力和资产规模有望进一步提升,为上市公司 的持续经营提供坚实保障。

根据上市公司与上海其辰签署的《盈利预测补偿协议》、上市公司与上海其 辰、秉颐清洁能源签署的《盈利预测补偿协议之补充协议》及秉颐清洁能源出具 的《关于业绩补偿的承诺函》,上海其辰、秉颐清洁能源承诺:协鑫智慧能源在 2018年度、2019年度和2020年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属 于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元和 58,122 万元。 若本次重大资产重组无法在 2018 年度内实施完毕,则业绩承诺期延续至 2021 年度,即上海其辰、秉颐清洁能源承诺协鑫智慧能源在2018年度、2019年度、 2020年度和2021年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所 有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元、58,122 万元和 59,840 万元。

本次交易完成后,上市公司资产规模、股东权益规模将得到大幅提高,财务 状况得到优化, 竞争能力得到提高。协鑫智慧能源亦将实现重组上市, 完成与 A 股资本市场的对接,进一步推动协鑫智慧能源的业务发展,并有助于提升企业的 综合竞争力和行业地位,促进企业借助资本市场平台拓宽资本运作渠道,提高企 业知名度,增强抗风险能力,提升竞争力和产业整合能力,为未来可持续发展提 供推动力。

# (二)本次交易的目的

通过本次交易,将上市公司原有盈利能力较弱、未来发展前景不明的业务整 体置出,同时注入优质的清洁能源发电及热电联产资产,实现上市公司主营业务 的转型,从根本上改善公司的经营状况,增强公司的持续盈利能力和发展潜力, 提高公司的资产质量,实现上市公司股东利益最大化。

通过本次交易,上市公司将持有协鑫智慧能源90%的股权。根据上市公司与 上海其辰签署的《盈利预测补偿协议》、上市公司与上海其辰、秉颐清洁能源签 署的《盈利预测补偿协议之补充协议》及秉颐清洁能源出具的《关于业绩补偿的 承诺函》, 上海其辰、秉颐清洁能源承诺: 协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年 度和 2020 年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的 净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元和 58,122 万元。若本次重大资产重 组无法在2018年度内实施完毕,则业绩承诺期延续至2021年度,即上海其辰、 秉颐清洁能源承诺协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年 度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别 不低于 19,500 万元、37,093 万元、58,122 万元和 59,840 万元。

通过本次交易,上市公司盈利能力将得到大幅提升,有利于保护全体股东特 别是中小股东的利益,实现利益相关方共赢的局面。协鑫智慧能源亦将获得 A 股融资平台,可进一步推动协鑫智慧能源的业务发展,提升其在行业中的综合竞 争力和行业地位,实现上市公司股东利益最大化。

# 二、本次交易的决策过程和批准情况

本次重组已履行的决策程序及报批程序列示如下:

# (一) 本次交易已履行的决策和审批程序

#### 1、上市公司已履行的决策和审批程序

- (1) 2018年11月5日,上市公司召开第六届董事会第四次会议,审议通 过了与本次交易的重组预案相关的议案。
- (2) 2018年11月16日,上市公司召开职工代表大会审议通过与本次交易 相关的职工安置方案。
- (3) 2018年11月30日,上市公司召开第六届董事会第五次会议,审议通 过了与本次交易的重组报告书(草案)相关的议案。

### 2、交易对方已履行的决策程序

2018年11月,本次发行股份购买资产的相关交易对方上海其辰、成都川商 贰号、江苏一带一路及秉颐清洁能源已分别做出决定,批准本次交易相关议案, 并同意与上市公司签署相关协议。

## (二) 本次重组尚需履行的决策和审批程序

- 1、上市公司股东大会审议通过本次交易正式方案;
- 2、上市公司股东大会审议通过豁免上海其辰及其一致行动人因本次发行触 发的要约收购义务;
  - 3、中国证监会核准本次交易。

上述批准或核准属于本次交易的前提条件。本次交易能否取得公司股东大 会、政府主管部门的批准或核准存在不确定性,而最终取得批准或核准的时间也 存在不确定性,提请投资者注意相关风险。

# 三、本次交易的具体方案

# (一) 重大资产置换

上市公司拟将截至评估基准日除保留资产以外的全部资产与负债作为置出 资产,与标的资产中上海其辰持有的协鑫智慧能源 75%股权的等值部分进行置 换。保留资产包括: 1、截至2018年6月30日霞客环保母公司口径的货币资金、 对霞客机电和霞客投资的长期股权投资: 2、上市公司已于 2018 年 7 月 26 日转 让的霞客彩纤 35%股权对应的股权转让款; 3、上市公司于 2018 年 7 月 10 日收 到由协鑫科技支付的 2017 年度业绩补偿款人民币 232,418,811.56 元。

根据申威评估出具的沪申威评报字(2018)第 2067 号评估报告,以 2018 年6月30日为评估基准日,选用资产基础法评估结果作为最终评估结论,本次 交易拟置出资产的评估值为 26.938.04 万元。经交易各方友好协商,以拟置出资 产评估值为基础,本次交易的拟置出资产的交易价格为26.938.04万元。

根据申威评估出具的沪申威评报字(2018)第 2066 号评估报告,以 2018

年6月30日为评估基准日,选用收益法评估结果作为最终评估结论,本次交易 标的公司股东全部权益价值评估值为518.500.00万元,对应标的资产的评估值为 466.650.00万元。经交易各方友好协商,以标的资产评估值为基础,本次交易的 标的资产的交易价格为 466,650.00 万元。

## (二) 发行股份购买资产

本次交易中,拟置出资产的作价为 26.938.04 万元,标的资产的作价为 466,650.00 万元,上述差额 439,711.96 万元由上市公司以发行股份的方式向上海 其辰、成都川商贰号、江苏一带一路及秉颐清洁能源购买。

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司第六届董事会第四次会议 决议公告日,本次发行股份购买资产的股份发行价格为 4.62 元/股,不低于定价 基准日前 20 个交易日股票均价的 90% (即 4.6171 元/股),符合《重组办法》的 相关规定。

据此计算,上市公司向交易对方发行股份的数量为 951,757,487 股,最终发 行数量以上市公司股东大会批准并经中国证监会核准的数量为准。

定价基准日至发行日期间,若公司发生派发股利、送红股、转增股本或配股 等除息、除权行为,本次发行价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相 应调整,发行股数也随之进行调整。

# 四、本次交易对上市公司的影响

# (一)本次交易对上市公司主营业务的影响

本次交易前, 霞客环保的主营业务为废弃聚酯的综合处理、有色聚酯纤维及 色纺纱线的研发、生产和销售。在国内化纤及纱线整体行情下滑的背景下,公司 面临着国内市场需求不足、国际市场竞争加剧、化纤原料价格波动、劳动力成本 增加、劳动力结构性短缺、融资成本居高不下等多重困境,利润严重下滑。2014 年3月,受提供担保的担保圈的财务危机影响,各债权银行相继收贷,公司债务 危机爆发,大量银行贷款逾期,被多家债权银行提起诉讼,银行存款、土地房屋、 生产设备等核心资产被法院冻结查封,经营环境十分严峻。经过破产重整后,公 司债务结构得到改善, 生产经营情况虽有所好转, 但是盈利能力依然较弱。

本次交易完成后,上市公司除保留资产以外,原有经营性资产已置出,并将持有协鑫智慧能源 90%股权。协鑫智慧能源专注于清洁能源项目的开发、投资和运营管理,以及相关领域的综合能源服务,现已成为中国领先的非公有制清洁能源发电及热电联产运营商和服务商之一,目前主要包括燃机热电联产、风力发电、垃圾发电、生物质发电、燃煤热电联产等。因此,上市公司将成为一家以清洁能源发电及热电联产为主业,同时涉及能源服务的企业。协鑫智慧能源近年来经营规模不断扩大,未来盈利能力和资产规模有望进一步提升,为上市公司的持续经营提供坚实保障。

## (二) 本次交易对上市公司财务状况和盈利能力的影响

根据大华会计师出具的大华审字[2018]0010317 号《备考审计报告》和大华审字[2018]0010315 号《审计报告》以及立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的信会师报字[2018]第 ZA12089 号《审计报告》,本次交易完成前后,上市公司的主要财务指标如下:

项目	2018年	6月30日/2018	年1-6月	2017年12月31日/2017年度		
	备考前	备考	变动率	备考前	备考	变动率
资产总额(万 元)	34,225.57	1,907,037.12	5471.97%	33,598.98	1,689,089.35	4927.20%
营业收入(万元)	21,832.99	411,086.09	1782.87%	40,989.90	764,032.17	1763.95%
利润总额(万元)	290.01	53,960.85	18506.64%	965.26	74,615.78	7630.11%
净利润(万元)	202.22	35,215.02	17313.94%	865.13	48,797.50	5540.48%
归属于母公司 所有者的净利 润(万元)	178.61	27,224.08	15141.79%	747.97	31,988.49	4176.71%
基本每股收益 (元/股)	0.0043	0.2013	4590.87%	0.0190	0.2365	1144.84%

本次交易将显著提升上市公司的经营规模。本次交易完成后,上市公司总体 盈利能力将显著提高,归属于母公司股东的净利润将明显增加,每股收益显著提 升,不存在因并购重组交易而导致即期每股收益被摊薄的情况。 上海其辰、秉颐清洁能源承诺本次重大资产重组实施完毕后,协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年度和 2020 年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元和 58,122 万元。若本次重大资产重组无法在 2018 年度内实施完毕,则业绩承诺期延续至 2021年度,即上海其辰、秉颐清洁能源承诺协鑫智慧能源在 2018 年度、2019 年度、2020年度和 2021年度实现的合并报表范围扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 19,500 万元、37,093 万元、58,122 万元和 59,840 万元。

若盈利预测顺利实现,将有助于改善公司的财务状况,提高盈利能力,增强 综合竞争实力和持续经营能力,符合全体股东的根本利益。

## (三) 本次交易对上市公司股权结构的影响

截至重组报告书签署日,上市公司的股本总额为 400,703,825 股。按照本次交易方案,预计公司本次将发行 951,757,487 股用于购买置入资产与置出资产交易作价的差额部分;本次交易前后,上市公司股本结构变化如下:

股东名称	本次交易前		本次交易后		
<b>放</b> 不石你	持股数量 (股)	持股比例	持股数量(股)	持股比例	
协鑫科技	86,204,109	21.51%	86,204,109	6.37%	
上海其辰	-	-	783,413,333	57.93%	
成都川商贰号	-	-	56,114,718	4.15%	
江苏一带一路	1	-	56,114,718	4.15%	
秉颐清洁能源	-	-	56,114,718	4.15%	
京同科技	30,000,000	7.49%	30,000,000	2.22%	
其他股东	284,499,716	71.00%	284,499,716	21.04%	
合计	400,703,825	100.00%	1,352,461,312	100.00%	

本次交易完成后,上市公司的控股股东为上海其辰,持有上市公司 57.93% 的股份,同时,协鑫科技、秉颐清洁能源作为上海其辰一致行动人将分别持有上市公司 6.37%、4.15%的股份。上海其辰及协鑫科技实际控制人均为朱共山先生,秉颐清洁能源实际控制人为朱共山先生一致行动人朱钰峰先生,故此,本次交易完成后,上市公司实际控制人仍为朱共山先生,朱共山先生及其一致行动人合计控制上市公司 68.45%的表决权。

# 五、本次交易构成重大资产重组、重组上市和关联交易

## (一) 本次交易构成重大资产重组

本次交易的标的资产为协鑫智慧能源90%股权,协鑫智慧能源截至2017年 12 月 31 日经审计的资产总额、资产净额及 2017 年度营业收入占上市公司同期 经审计的合并财务报表相关指标的比例如下:

单位:	万元
<del></del> 11/ :	Лπ

财务指标	上市公司	协鑫智慧能源	交易金额	计算依据	指标占比
资产总额	33,598.98	1,679,261.84	466,650.00	1,679,261.84	4,997.95%
资产净额	29,731.59	371,887.51	466,650.00	466,650.00	1,569.54%
营业收入	40,989.90	764,032.17	1	764,032.17	1,863.95%

注1: 表格中资产净额为归属于母公司所有者的所有者权益

根据《重组办法》的规定,本次交易构成重大资产重组。同时,本次交易涉 及向特定对象发行股份购买资产,根据《重组办法》规定,本次交易需提交中国 证监会上市公司并购重组审核委员会审核并经中国证监会核准后方可实施。

# (二)本次交易构成重组上市

2017年10月26日,协鑫科技与霞客环保第一大股东上海惇德及第二大股 东竑悦投资签署《股份转让协议》,拟合计受让上述两股东持有的霞客环保 86,204,109 股无限售条件股份,占霞客环保总股本的 21.51%。2018 年 1 月 12 日, 上海惇德、竑悦投资分别与协鑫科技签署了《股份转让协议之补充协议》: 2018 年2月13日,上述霞客环保股份完成过户。本次股权转让完成后,协鑫科技成 为霞客环保的第一大股东,朱共山先生成为霞客环保实际控制人。

朱共山先生控制的协鑫智慧能源截至2017年12月31日经审计的资产总额、 资产净额,2017年度营业收入、净利润占上市公司同期经审计的合并财务报表 相关指标,以及上市公司为购买资产发行的股份占上市公司本次交易首次董事会 决议公告日前一个交易日股份的比例如下:

单位:万元

财务指标 上市	公司 协鑫智慧能源	交易金额	计算依据	指标占比
---------	-----------	------	------	------

资产总额	33,598.98	1,679,261.84	466,650.00	1,679,261.84	4,997.95%
资产净额	29,731.59	371,887.51	466,650.00	466,650.00	1,569.54%
营业收入	40,989.90	764,032.17	-	764,032.17	1,863.95%
净利润	758.12	35,543.30	-	35,543.30	4,688.35%
股份数(万股)	40,070.38	95,175.75		95,175.75	237.52%

注 1: 表格中资产净额为归属于母公司所有者的所有者权益,净利润为归属于母公司所有者的净利润,净利润以扣除非经常性损益前后的净利润的较高者为准。

注 2: 表格中上市公司对应的股份数为上市公司本次交易首次董事会决议公告日前一个交易日股份数,协鑫智慧能源对应的股份数为上市公司为购买资产发行的股份数。

本次交易中,因向上市公司实际控制人及其关联方购买的标的资产的相关指标超过上市公司截至 2017 年 12 月 31 日及 2017 年度相关指标的 100%、购买资产发行的股份占上市公司本次交易首次董事会决议公告日前一个交易日的股份的比例超 100%且本次交易将导致上市公司主营业务发生根本变化,根据《重组办法》的规定,本次交易构成重组上市。

## (三) 本次交易构成关联交易

本次交易的交易对方中,上海其辰与上市公司的实际控制人均为朱共山先生,且交易完成后,上海其辰将成为上市公司的控股股东; 秉颐清洁能源的执行事务合伙人朱钰峰先生系朱共山先生的直系亲属, 秉颐清洁能源为上市公司关联方。根据《股票上市规则》的相关规定, 本次交易构成关联交易。

本公司在召集董事会审议相关议案时,已严格执行关联交易回避表决相关制度。本公司在召开股东大会审议相关议案时,将严格执行关联交易回避表决相关制度。

# 六、本次交易的业绩承诺情况及合理性分析

业绩承诺从历史经营业绩情况出发,综合考虑了宏观经济及行业发展趋势、现有子公司经营情况、纳入评估范围的在建项目预测经营情况等因素。

# (一) 标的公司截至 2018 年 6 月生产经营情况

标的公司 2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年 1-6 月扣非归母净利润分别 为 31,922.81 万元、46,028.31 万元、32,406.37 万元和 12,424.21 万元。

2016年标的公司扣非归母净利润较2015年上涨较多,主要是因为无锡蓝天 燃机、广州蓝天燃机于2015年四季度投产运营,2016年全年上网电量大幅提高, 同时当期天然气价格也有所下调,使得燃机热电联产项目贡献的利润较多。

2017年、2018年 1-6 月,标的公司业绩有所下滑,一方面是因为 2016年下 半年以来煤炭价格快速上涨并持续高位运行、2017年末至2018年1季度期间天 然气价格出现临时性快速上涨,使得燃料成本增加较多,气电、煤电联动机制没 有及时调整,导致短期利润有所下滑;另一方面是因为,标的公司2017年以来 投建项目较多,有息负债规模增长较快,且融资利率受宏观环境影响有所提高, 使得财务费用有所增加。

目前的监管体制下,行业内公司生产经营所需燃料采购价格与电力、蒸汽产 品销售价格存在一定程度上的联动机制,价格管理部门会根据燃料价格波动情况 不定期调整电力、蒸汽的销售价格。虽然有时价格调整存在一定滞后性,但长期 来看燃料价格波动对行业内公司盈利能力不会造成长久不利影响。

标的公司报告期内不再新投运燃煤热电联产项目,同时目前在建、储备的风 力发电、垃圾发电项目较多,大力开展综合能源服务业务,该类业务燃料成本占 比较小,未来标的公司运营成本受燃料价格波动的影响将显著降低。

标的公司在清洁能源发电及热电联产行业有先进的生产管理经验和成本控 制能力,与主要客户和供应商保持良好的长期合作关系,未来经营中将继续发挥 现有优势,对于现有运营电厂不断通过技术改造降低消耗,通过拓展供热客户增 加提升收入,通过提高检修及备品备件的国产化率等节省开支,以进一步提升盈 利能力。

# (二) 标的公司所处行业发展情况良好

协鑫智慧能源所处清洁能源发电、热电联产、综合能源服务行业为国家鼓励 发展行业,在未来经营过程中涉及的现行国家法律法规、产业政策、行业管理体 系等预计不会发生重大不利变化。近年来, 国务院办公厅、国家发改委等多部门 共同为推进清洁能源发电、热电联产、综合能源服务的整体发展制定和出台了一 系列鼓励政策。

2013年12月以来,我国城市空气质量显著恶化,治霾形势严峻。2014年2 月,国务院常务会议研究部署进一步加强雾霾等大气污染治理,强调"抓住能源 结构、尾气排放和扬尘等关键环节"。2014年11月,国务院办公厅正式发布的 《能源发展战略行动计划(2014-2020年)》指出到2020年,非化石能源占一次 能源消费比重达到15%。随着对清洁能源的重视程度不断提高,我国必将会不断 加大清洁能源及技术产业建设力度,更加注重资源节约和环境保护。

根据国家发改委能源局编制的《2010年热电联产发展规划及 2020年远景发 展目标》,到2020年全国热电联产总装机容量将达到2亿千瓦,其中城市集中供 热和工业生产用热的热电联产装机容量各自约为1亿千瓦。预计到2020年,热 电联产将占全国发电装机容量的 22%, 在火电机组中的比例为 37%左右。根据 上述规划,2010年-2020年期间,全国每年增加热电联产机组容量900万千瓦, 年增加节能能力约 800 万吨标准煤, 我国热电联产节能业务具有广阔的发展空 间。

国务院《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》明确提出,鼓励专业化 能源服务公司与用户合作或以"合同能源管理"模式建设分布式电源。2016年7 月26日,国家能源局发布《关于实施"互联网+"智慧能源示范项目的通知》, 鼓励在工业园区或者开发区等,推动绿色能源的灵活自主微平衡交易,开展化石 能源互联网交易平台试点, 开展分布式电源直供负荷试点, 在试点区域内探索过 网费标准和辅助服务费标准、交易监管等政策创新。

2017年1月,由国家发展和改革委,国家能源局联合印发《能源发展"十三 五"规划》以及《可再生能源发展"十三五"规划》。规划提到加大既有的热电联产 机组、煤电机组灵活性改造力度,深入推进煤电超低排放和节能改造。在做好环 保、选址及社会稳定风险评估的前提下,在具备条件的大中城市稳步推进生活垃 圾焚烧发电项目建设。鼓励建设垃圾焚烧热电联产项目。加快应用现代垃圾焚烧 处理及污染防治技术,提高垃圾焚烧发电环保水平。

2017年2月7日,国家能源局发布《微电网管理办法》(征求意见稿)。意 见稿提出, 通过城镇电网建设改造、智能电网等现有专项建设基金, 加大微电网 建设的资金支持力度。鼓励地方政府和社会资本合作(PPP),以特许经营等方 式开展微电网项目的建设和运营。

此外,我国对清洁能源发电、热电联产项目在优先上网保障、电价补贴等方 面也给予了大力支持。本次盈利预测业绩承诺基于现有的法律法规、产业政策、 行业管理体系,并充分考虑了未来行业发展、宏观经济环境等方面的发展趋势。

## (三)标的公司业绩承诺的合理性

第一,标的公司电力、蒸汽销售具有保障。标的公司主要产品为电力、蒸汽, 主要客户为电力公司、供热半径内的蒸汽用户。

标的公司投资的发电资产均为国家鼓励的发电业态,享有优先调度、全额上 网、固定电价等扶持政策。标的公司的热电联产机组遵循"以热定电"的生产原 则,在满足工业企业和居民用热需求的前提下,其所发电量在电改文件中明确为 国家一类优先保障收购。标的公司下属风电厂、生物质发电厂、垃圾发电厂所用 能源均属于可再生能源,所发电量执行国家保障性全额收购制度,不受发电配额 计划限制,电价保持长期稳定。因此,相对于其他发电业态,标的公司的发电资 产的机组利用小时数高、所执行的电价更加明确,进而保障标的公司稳定的盈利 能力。

由于热电联产项目的选址对于周边热用户的热负荷要求高,且根据国家规 定,在一定的供热半径内不重复规划建设热电联产项目。因此,热电联产项目的 先发优势会为企业创造区域排他性优势,区域内蒸汽用户通常同标的公司签署长 期供热协议。同时,标的公司在清洁能源发电及热电联产业务的丰厚经验使得标 的公司可以在开发区规划阶段介入能源网的布局,从而为未来的项目运营创造区 域垄断优势。

第二、标的公司竞争优势显著。协鑫智慧能源专注于清洁能源项目的开发、 投资和运营管理,以及相关领域的综合能源服务,现已成为中国领先的非公有制 清洁能源发电及热电联产运营商和服务商之一,在清洁能源发电及热电联产行业 有先进的生产管理经验和成本控制能力。标的公司建立了包含项目预评审、初评 审、投资评审的完整的项目评审体系,并根据管理制度的要求将重大项目提交董 事会、股东大会审议,严格筛选各业态投资收益率较高的项目。标的公司与主要 客户和供应商保持良好的长期合作关系,未来经营中将继续发挥现有优势,对于

现有运营电厂不断通过技术改造降低消耗,通过拓展供热客户增加提升收入,通过提高检修及备品备件的国产化率等节省开支,以进一步提升盈利能力。

第三,标的公司未来两年多个在建项目将陆续投产。标的公司在建、储备项目较多,纳入本次评估预测范围的国电中山、永城再生、阜宁再生、中马分布式、天雷风电等在建电厂均为当前建设投入金额较大、完工比例相对较高的成熟在建项目,未来1-2年将进入达产高峰期,新项目产能释放后将实现利润快速增长,这与标的公司近年来资产规模快速扩大、在建项目逐年增多的趋势一致。标的公司已经结合自身资金情况、项目建设进度等因素针对每个纳入评估单位的在建项目制定了资金投入计划或预算安排,以满足未来的运营需要。

(本页无正文,为《江苏霞客环保色纺股份有限公司重大资产置换及发行股份购 买资产暨关联交易报告书(草案)摘要》之签章页)

> 江苏霞客环保色纺股份有限公司 2018年11月30日